LIBRA[RY]
WEATHER B[UREAU]
No. 2379[…]

ANNALEN

der

SCHWEIZERISCHEN METEOROLOGISCHEN CENTRAL-ANSTALT

1900.

LIBRARY,
APR 1 1903
Weather Bureau.

„Der Schweizerischen meteorologischen Beobachtungen"

Siebenunddreissigster Jahrgang.

QC
989
.S88
A5
1900

ZÜRICH
Druck von Zürcher & Furrer.
Commission von Fäsi & Beer.

EIDGENÖSS. METEOROLOGISCHE COMMISSION

1900.

Vorsitzender:	Herr Bundesrat E. Ruchet, als Vorstand des eidg. Departements des Innern.
Mitglieder:	Herr Prof. E. Hagenbach-Bischoff in Basel, Vizepräsident.
	» » Ch. Dufour in Morges.
	» » A. Forster in Bern.
	» » H. F. Weber in Zürich.
	» » E. Brückner in Bern.
	» » H. Dufour in Lausanne.
	» » A. Wolfer in Zürich.

Inhalt.

Einleitung . . . . Pag. V

Verzeichnis der im Jahre 1900 auf der Centralanstalt eingegangenen Werke . . . . » VII

Tägliche Beobachtungen

der Stationen: Bern, Säntis, Zürich, Rigi-Kulm, Altdorf, Chaumont, Neuenburg, Sils-Maria, Castasegna, Lugano, Basel und Genf. Pag. 1–144

	Pag.		Pag.		Pag.
Januar	1—12	Mai	49—60	September	97—108
Februar	13—24	Juni	61–72	Oktober	109–120
März	25—36	Juli	73—84	November	121—132
April	37—48	August	85—96	Dezember	133—144

Monats- und Jahres-Uebersichten der meteorologischen Beobachtungen sämtlicher Stationen. 145—204

Die Stationen folgen hier in alphabetischer Ordnung mit Angabe der Pag., auf welchen sie zu finden sind.

Stationen.	Pag.	Stationen.	Pag.	Stationen.	Pag.
Aarau	168 & 169	Gersau	200	Rigi-Kulm	146 & 147
Affoltern i./E.	168 & 169	Glarus	162 & 163	Rivera-Bironico	205
Airolo	205	Göschenen	164 & 165	Rochers de Naye	194
Altdorf	148 & 149	Grächen	194	Romont	207
Altstätten	148 & 149	Grindelwald	174 & 175	Rorschach (Mariaberg)	198
Andermatt	194	Grono	182 & 183	Säntis	148 & 149
Arosa	190 & 191	Gurtnellen	201	id. Anhang No. 2	
Auen (Liuthal)	199	Guttannen	174 & 175	Sargans	156 & 157
Avants, les	203	Haidenhaus	160 & 161	Sarnen	164 & 165
Baden	199	Heiden	156 & 157	Schaffhausen	195
Basel	150 & 151	Heiligenschwendi (Thun)	201	Schuls	206
Beatenberg, St.	172 & 173	Julier	184 & 185	Schwäbrig (bei Gais)	198
Bellinzona	182 & 183	Interlaken	196	Schwyz	200
Bern	152 & 153	Kreuzlingen	158 & 159	Seewis	190 & 191
id. Anhang No. 2		Langenbruck	170 & 171	Siders	178 & 179
Bernhardin	184 & 185	Lausanne (Champ de l'air)	176 & 177	Sils-Maria	154 & 155
Bevers	186 & 187	Leukerbad	204	Sion	204
Bex	207	Leysin	204	Splügen (Dorf)	188 & 189
Böttstein	166 & 167	Liestal	170 & 171	Ste-Croix	207
Bourguillon (Fribourg)	202	Locarno (Muralto)	182 & 183	St. Bernhard	152 & 153
Braggio	180 & 181	Lohn	160 & 161	St. Gallen	156 & 157
Brévine, la	176 & 177	Lugano	154 & 155	St. Moritz	186 & 187
Brig	178 & 179	Luzern	166 & 167	Territet (Montreux)	203
Buus	170 & 171	Maloja	208	Thun	172 & 173
Castasegna	154 & 155	Marsens	202	Tschiertschen	197
Chaumont	150 & 151	Meyringen	172 & 173	Unter-Hallau	160 & 161
Chaux-de-Fonds, la	174 & 175	Muri	201	Valcava	206
Cernier	196	Neuenburg	150 & 151	Valleyres-sous-Rances	202
Chur	190 & 191	Ober-Yberg	199	Vättis	192 & 193
Clarens (Montreux)	176 & 177	Olten	192 & 193	Villeneuve	203
Comprovasco	180 & 181	Pilatus-Kulm	146 & 147	Vitznau	196
Davos-Platz	188 & 189	Platta (Medels)	188 & 189	Wädensweil	192 & 193
Ebnat	198	Pontresina	207	Wald (Hittenberg)	162 & 163
Einsiedeln	166 & 167	Porrentruy	168 & 169	Weggis	200
Elm	162 & 163	Poschiavo	206	Wildhaus	195
Engelberg	164 & 165	Ragatz	197	Winterthur	158 & 159
Faido	205	Reckingen	180 & 181	Zermatt	178 & 179
Frauenfeld	158 & 159	Reichenau	197	Zürich	146 & 147
Generoso, Monte	184 & 185	Remüs	186 & 187	id. Anhang No. 2	
Genf	152 & 153	Rheinfelden	195		

Fünftägige Temperatur-Mittel von 14 Normal-Stationen . . . . 209 & 210

Anhang: Ergänzende Beobachtungen und Abhandlungen.

No. 1. Ergebnisse der Niederschlagsmessungen im Jahre 1900 . . . . 10 pp.

No. 2. Aufzeichnungen der autographischen Apparate für Luftdruck, Temperatur, Richtung und Geschwindigkeit des Windes auf den Stationen: Zürich, Säntis u. Bern 1900 . . . . 77 „

No. 3. Gewitterbeobachtungen im Jahre 1900 . . . . 68 „

No. 4. Ergebnisse der Registrierungen der Sonnenscheinautographen auf 14 Stationen im Jahre 1900 . . . . 9 „

No. 5. Pentaden- und Monatsmittel der Bodentemperaturen der Stationen: Buus, Haidenhaus und Sils-Maria im Jahre 1900 3 „

No. 6. Die Erdbeben der Schweiz im Jahre 1900 . . . . 3 „

Einleitung.

Im Bestande des Netzes der meteorologischen Stationen sind im Laufe des Jahres 1900 folgende Erweiterungen und Aenderungen eingetreten:

In St. Moritz-Dorf (Engadin), wo in frühern Jahren schon zweimal auf private Initiative ein meteorologischer Beobachtungsposten etabliert wurde, der aber jeweils nur kurze Zeit funktionierte, wurde auf Anregung des Engadiner Verkehrsvereins durch die Zentralanstalt eine neue Station errichtet und die Bedienung derselben mit Anfang des Jahres Herrn E. Durisch übergeben. Es steht zu erwarten, dass diese neue Serie von Beobachtungen nun nicht so bald wieder unterbrochen werde.

Ebenfalls neu etabliert wurde im Juni eine Station in Ste-Croix, im waadtländischen Jura. Auch hier funktionierte eine solche schon früher, nämlich von 1864 — 75. Die Besorgung der jetzigen hat Herr Apotheker J. Simon übernommen.

Ganz neu ist die Station, welche die Zentralanstalt im Oktober in Romont, einem für meteorologische Beobachtungen vortrefflich gelegenen Orte mit weiter Rundsicht, gründete. Die Aufzeichnungen besorgt Herr Apotheker L. Robadey.

Auf der Zürcher Ferienkolonie Schwäbrig (Appenzell A.-Rh.), wo die Beobachtungen seit Sommer 1897 unterbrochen wurden, erhielt die dortige Station in dem neuen Verwalter Herrn V. Lori einen gewissenhaften Beobachter, der die Aufzeichnungen an zum Teil neuen und zweckmässiger aufgestellten Instrumenten mit Beginn des Jahres wieder aufnahm.

Ferner gelang es in Bex für die dortige seit dem Ableben des frühern Beobachters seit Oktober 1898 verwaisten Station einen neuen in der Person des Herrn Bahnhofvorstand E. Naz zu finden, der die Station mit den frühern Instrumenten im November des Berichtsjahres wieder in Gang setzte.

In Aarau verstarb im April der die dortige Station seit 1882 bedienende, sehr gewissenhafte und eifrige Beobachter Herr G. Zschokke. An seine Stelle trat, ohne dass die Aufzeichnungen unterbrochen werden mussten, Herr Amsler-Baumann. In Langenbruck übernahm an Stelle des aus Altersrücksichten demissionierenden Herrn A. Glur, eines ebenfalls langjährigen und sorgfältigen Beobachters, mit Mai Herr T. Bieder die Beobachtungen und in Ober-Yberg wurde der bisherige Beobachter Förster F. Holdener mit Anfang September durch Herrn Gemeindeschreiber X. Holdener ersetzt.

Ueber die im Laufe des Jahres 1900 erfolgte Ergänzung des Netzes der Regenmesstationen durch eine dritte Serie von neuen Stationen finden sich die nähern Angaben im Eingang zur Abhandlung Nr. 1 des Anhangs. Die Gesamtzahl derselben stieg damit Ende 1900 auf 264, während diejenige der meteorologischen Stationen zu diesem Zeitpunkt 118 beträgt.

Zürich, im Juli 1902.

Dr. **R. Billwiller.**

Verzeichnis der im Jahre 1900 erschienenen oder auf das Jahr 1900 bezüglichen Schweizerischen meteorologischen Litteratur.

Annalen der Schweizerischen meteorologischen Centralanstalt. Jahrgang 1900.

Täglicher Wetterbericht der Schweizerischen meteorologischen Centralanstalt. 1900.

Monatliche Uebersicht der in der Schweiz gemessenen Niederschlagsmengen. Januar—Dezember 1900. Herausgegeben von der Schweizerischen meteorologischen Centralanstalt.

Die Witterung des Jahres 1900 in der Schweiz. Mitteilung von R. Billwiller in „Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen"; 1901, pag. 71 u. 103.

Die Witterung im Jahre 1900. Mitteilung von R. Billwiller in „Statistisches Jahrbuch der Schweiz" 1901 pag. 326—334.

Monatliche Uebersichten der Witterung, Januar—Dezember 1900, publiziert von der Schweizerischen meteorologischen Centralanstalt in „Schweizerische Blätter für Gesundheitspflege". Jahrgang 1900.

Meteorologische Beobachtungen, Jahrgang 1900, der Stationen: Altstätten, Ebnat, Heiden, St. Gallen, Säntis, Sargans, Wildhaus, publiziert im Jahresbericht der St. Gallischen naturwissenschaftl. Gesellschaft 1899—1900, pag. 391—407 (Reproduktion der in den „Annalen" der Schweiz. meteorolog. Centralanstalt enthaltenen Monatsübersichten der genannten Stationen).

Observations météorologiques faites à la station météorologique du Champ-de-l'Air (Lausanne), année 1900, tableaux mensuels et résumé météorologique.

Résumé météorologique de l'année 1900 pour Genève et le Grand St-Bernard, par R. Gautier (Archives des sciences physiques et naturelles; janvier et février 1902).

Observations météorologiques faites aux fortifications de St. Maurice pendant l'année 1900; résumé par R. Gautier (Archives des sciences physiques et naturelles, novembre et décembre 1901).

T. Rittener, Phénomènes atmosphériques observés du Chasseron. Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles, volume XXXVI, n⁰ 136, pag. 131—134.

H. Dufour et C. Bührer. Observations actinométriques en 1900. Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles, volume XXXVII, n⁰ 142, pag. XX et XXI.

Verzeichnis der im Jahre 1900 auf der Centralanstalt eingegangenen Werke.

Europa.

Grossbritannien.

Meteorological Office and Council, London.

Daily Weather Report. Jahrgang 1900.

Weekly Weather Report. Vol. XVII (Jahrg. 1900) mit Supplem. u. Appendices.

Meteorological observations at stations of the II ordre for the year 1896.

Hourly means for the year 1896.

The diurnal range of rain at the seven observatories in connection with the meteorol. office, 1871—90, by Rob. Scott.

Report to the Royal Society for the year ending 31th of March 1899 und 1900.

Royal Meteorological Society, London.

Quarterly Journal 1900, Vol. XXVI.

Meteorological Record, Vol. XIX, No. 74—76.

Vom Verfasser.

J. J. Buchanan: The Meteorology of Ben Nevis in clear and in fog weather (Transact. of the Royal. Soc. of Edinbourgh, Vol. XXXIX part III).

R. C. Mossmann-Edinbourgh: Report on the meteorology of Scotland for the year ending 30th Sept. 1899.

— On the Price of Wheat at Haddington 1627—1897. — The average height of the barometer in London.

Scotish Meteorol. Society, Edinbourgh.

Journal, III Series, No. XV und XVI.

Norwegen, Schweden und Dänemark.

Instituts météorol. de Norvège, de Danemark et de Suède.

Bulletin météorol. du Nord, 1900.

Institut météorol. Danois-Copenhague.

Annuaire météorol., 1896 II. Teil und 1898 I. Teil; 1897 II. Teil und 1899 I. Teil.

Annales de l'observatoire magnétique, année 1893—94, Livraison II.

Nautical Meteorological annual pro 1899.

Ad. Paulsen: L'aurore polaire d'après les travaux de la mission danoise en Islande. (Rapport au congrès international de physique, Paris 1900).

Norwegisch meteorol. Institut in Christiania.

Jahrbuch für 1899.

Klima-Tabeller for Norge: No. XIII af H. Mohn.

Nedboriagttagelser i Norge; aargang IV u. V (1898 und 1899).

Oversigt over Luftens Temperatur og Nedbören i Norge i Aaret 1898.

Wolkenbeobachtungen in Norwegen 1896—97, von N. J. Föyn bearbeitet.

Institut météorologique de Suède-Stockholm.

Månadsöfversigt af väderleken i Sverige till landtbrukets tjenst. Dezember 1899 bis November 1900.

Observations météorol. Suédoises, Vol. 36 année 1894 u. Vol. 37 année 1895.

Vom Verfasser.

J. W. Sandström: Ueber die Anwendung von Prof. v. Bjerknes Theorie der Wirbelbewegungen in Gasen und Flüssigkeiten auf meteorol. Beobachtungen in den höhern Luftschichten. Mit 10 Tafeln. (Aus den kgl. Svenska vetenscaps Academiens handlingar. Bd. 33 No. 4.)

Observatoire météorologique d'Upsala.

Bulletin mensuel, Vol. XXXI, année 1899.

Niederlande (Holland und Belgien).

Niederländisch. meteorolog. Institut in Utrecht.

Nederl. meteorol. Jaarboek for 1897.

Onweders in Nederland und optische verschijnselen für 1899.

Magnetische Beobachtungen in der Schweiz in den Jahren 1896 und 1897, ausgeführt von Dr. van Rijckevorsel und Dr. van Bemmelen.

Comparison of the instruments for absolute magnetic measurements at different observatories by Dr. van Rijckevorsel.

Observatoire royal de Belgique.

Bulletin mensuel du magnétisme terrestre (1899 August bis 1900 Februar).

Vom Verfasser.

J. Vincent: L'emploi des cerfs-volants en météorologie. (Extrait de l'annuaire de l'observatoire Royal de Belgique.)

Frankreich.

Société météorologique de France.

Annuaire météorologique, année 1899 Juli bis Dezember und 1900 Januar bis Dezember.

Bureau central météorologique (Paris).

Annales, année 1897 partie I—III.

Bulletin international, année 1900, mit Supplement: Bulletin mensuel pro 1900.

Observatoire de Besançon.

Bulletin météorologique, No. 14; Bulletin chronométrique No. 8 und 10.

Commission météorologique de la Haute-Savoie.

Bulletin, 24me année 1899 Januar bis Dezember.

Commission météorol. du Département des Bouches-du-Rhône.

Bulletin annuel, année 1898.

Vom Observatoire Carlier d'Orthez (Sudouest de la France).

Bulletin mensuel No. 1—12 (1900), 6me année.

Italien.

Ufficio centrale di Meteorologia, Roma.

Bollettino meteorico, anno XXII, 1900.

Rivista meteorico agraria, 1900 anno XXI, Nr. 1—36.

Società meteorol. Italiana, Torino.

Bollettino mensuale, Vol. XX, Jahrgang 1900, No. 1—10.

Reale Osservatorio di Brera in Milano.

Osservazioni meteorol. nell' anno 1899 da E. Pini.

Pubblicazioni del R. osservatorio: Albatenii opus astronomicum CN. XI. parte III.

Pubblicazioni No. XXXIX: Determinazione della differenza di longitudine fra Napoli e Milano.

Osservazioni astronomiche e fisiche sulla topographia e costituzione del Pianeta Marte durante l'opposizione del 1888, Memoria VI del socio G. V. Schiaparelli.

Von der Accademia Reale delle Science di Torino.

Osservaz. meteorol. fatte nell' anno 1898 all' osservatorio di Torino.

Effemeridi del sole e della luna per l'orizzonte di Torino e per l'anno 1900.

Le ore di sole rilevate a Torino mediante l'eliofanometro nel triennio 1896—98.

Vom Observatorium zu Catania.

Notizie dei RR. osservatorii di Catania e dul' Etna fino a tutto il 1899.

Risultati delle osservaz. meteorol. del 1899 fatte nel R. osservatorio di Catania.

Sulle variazioni della rifrazione atmosferica; Nota di G. Saija.

Osservazioni di temperatura, eseguite nel Jonio e nell' Adriatico, durante l'annata agosto 1897 bis luglio 1898.

Osservatorio di Quarto (Firenze).

Osservaz. sismiche dal 1. Novbr. 1898 al 31. ottobre 1899 e osservaz. sismiche dal 1. Nov. 1899 al 31. ottobre 1900.

Società Sismologica Italiana.

Bollettino, Vol. V, No. 5—8 u. Vol. VI, 1—9.

Spanien und Portugal.

Observatorio meteorologico-magnetico de Coimbra.

Observaçoes meteorologicas e magneticas no anno de 1899.

Observatorio meteorologico de Ponte Delgada (Azores).

Observations météorologiques, 1899 November und Dezember; 1900 Januar und Februar mit Résumé pro 1899.

J. A. Chaves: Rapport sur l'établissement projété du service météorologique internationale des Azores.

Oesterreich-Ungarn.

K. K. Centralanstalt f. Meteorologie u. Erdmagnetismus in Wien.

Internationaler telegraphischer Wetterbericht (täglich) XXIV. Jahrgang 1900.

Jahrbücher, 1897 II. Teil.

Tägliche Beobachtungen an 18 Stationen in Oesterreich und 4 Stationen im Ausland, Jahrg. 1899.

Centralbureau für den hydrographischen Dienst in Wien.

Wochenberichte über die Schneebeobachtungen im österr. Elbe-, Rhein-, Donau-, Oder- und Adriagebiet, etc., Wintersemester 1899/1900.

Beiträge zur Hydrographie Oesterreichs, IV. Heft: Die Hochwasser-Katastrophe des Jahres 1899.

Jahrbuch pro 1897.

Von der meteorologischen Station in Klagenfurt.

Meteorologische u. magnetische Beobachtungen, 1899 September bis Dezember mit Jahresrésumé u. 1900 Januar bis Mai.

Hydrographisches Amt zu Pola.

Jahrbuch der meteorol. u. erdmagnetischen Beobachtungen für das Jahr 1899 nebst Résumé der meteorol. Beobachtungen in Pola von 1867—97.

Meteorologische Beobachtungen von Pola, Sebenico und Teodo, 1900 Januar bis Dezember mit Résumé.

Maritimes Observatorium in Triest.

Rapporto annuale pro 1897.

Osservazioni meteorol., 1899 Aug. bis Dez. u. 1900 Jan. u. Febr.

Von der Sternwarte in Prag.

Meteorologische und magnetische Beobachtungen für 1899.

Von der Sternwarte zu Krakau.

Meteorol. Beobachtungen, Jan. bis Dez. 1900 nebst Jahresrésumé.

Von der Centralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus in Budapest.

Meteorol. Beobachtungen, Jan. bis Dez. 1900 mit Jahresübersicht.

Jahrbücher, 1898 I. Teil u. 1899 II. Teil, sowie II. u. III. Bd. der Publikationen.

Täglicher Wetterbericht mit Karte, Jahrgang 1900.

Observatorium zu Ogyalla.

Meteorol. und magnetische Beobachtungen, Jan. bis Dez. 1900.

Agrarmeteorolog. Observatorium des Neutrathaler landwirtschaftlichen Vereins.

Der Laubfrosch, XVII. Jahrgang, 1900, No. 1—12.

Monatsberichte (Spezialbeobachtungen) Jan. 1897—1899; Febr. 1894—99; März 1894—96.

Monatsberichte (Regelm. Beobachtungen) 1899 Juli bis Dezbr. und 1900 Januar bis April.

Von der Sternwarte zu Kremsmünster.

Resultate der meteorol. Beobachtungen aus dem Jahre 1899.

Von der Landesregierung in Bosnien und Herzegowina in Serajewo.

Ergebnisse der meteorol. Beobachtungen an den Landesstationen im Jahre 1897.

Rumänien.

Vom Institut météorologique de Roumanie in Bukarest.

Annales, tome XIV 1898.

Tägl. meteorologisches Bulletin, 1900 1. Jan. bis 31. Dez.

Buletinul observatiunilor, anul VIII 1899.

C. Hépites: Régime pluviométrique de Roumanie, Service météorologique et Album climatologique de Roumanie. (Alle drei Publikationen für die Pariser Ausstellung 1900 bestimmt.)

Bulgarien.

Station météorologique centrale à Sofia.

Bulletin mensuel météorologique pour l'année 1900 Januar bis November.

Türkei.

Station météorologique du «Gymnase Bulgare» des garçons à Salonique.

Bulletin annuaire pour l'année 1899.

Griechenland.

Observatoire d'Athènes.

Annales, tome II.

Deutschland.

Deutsche Seewarte, Hamburg.

Täglicher Wetterbericht, XXV. Jahrg. 1900.

Aus dem Archiv der deutschen Seewarte, XXII. Jahrg. 1899.

Vierteljahrswetterrundschau, Bd. X, Heft 1—4 (1892/93).

Deutsche überseeische meteorol. Beobachtungen, Heft IX.

Jahresbericht über die Tätigkeit der deutschen Seewarte für 1899.
II. Katalog-Nachtrag der Bibliothek der deutschen Seewarte.
Decadenberichte der deutschen Seewarte, 1900 II. Halbjahr.

Preuss. meteorol. Institut in Berlin.
Monatliche Uebersicht der Witterung, Januar bis Dezember 1900 (S.-A. aus der „Statist. Correspondenz").
Ergebnisse der Beobachtungen an den Stationen II. u. III. Ordnung pro 1898. II. Heft.
Bericht über die Tätigkeit des preuss. meteorol. Instituts im Jahre 1899.
Ergebnisse der magnetischen Beobachtungen in Potsdam im Jahre 1899.
Ergebnisse der metorologischen Beobachtungen in Potsdam im Jahre 1898.
G. Hellmann: Regenkarte der Provinz Ostpreussen (mit erläuterndem Text und Tabellen).

K. bayrische meteorol. Centralstation in München.
Tägl. Wetterbericht und Wetterkarte, XIX. Jahrg. 1900.
Monatliche Uebersicht der Witterungsverhältnisse im Königreich Bayern, Januar—Dezember 1900.
Beobachtungen der bayrisch-meteorol. Stationen, Jahrg. 1898, Heft 4.

K. bayrische Akademie der Wissenschaften in München.
Sitzungsberichte der mathem.-physikal. Klasse, 1899 Heft III und 1900 Heft I und II.

Vom K. bayrisch hydrotechn. Bureau.
Jahrbuch, I. Jahrg., Heft IV und II. Jahrg. Heft I—III.

K. württemberg. meteorol. Centralstation bezw. statistisches Landesamt in Stuttgart.
Monatl. Witterungsübersicht für 1900 nebst Jahresübersicht.
Meteorol. Jahrbuch für 1898.

Grossherzogl. bad. Centralbureau f. Meteorol. u. Hydrographie in Karlsruhe.
Monatliche Witterungsübersicht, 1900 Januar—Dezember.
Meteorol. Jahrbuch für 1899.
Niederschlagsbeobachtungen, Jahrgang 1900 1. Halbjahr.
Beiträge zur Hydrographie des Grossherzogtums Baden, 10. Heft: Die Niederschlagsverhältnisse des Grossherzogtums Baden.

Elsass-Lothringen.

Meteorol. Landesdienst in Strassburg.
Monatliche Witterungsübersicht, 1900 Januar bis Dezember.
Tägl. Wetterbericht, 1900, 1. Januar bis 31. Dezember. (Sonderabdruck aus der „Strassburger Post".)

Kgl. sächsisches meteorol. Institut in Chemnitz.
Meteorolog. Jahrbuch pro 1897, XV. Jahrgang, III. Abteilung und Abhandlung Heft 4.
Decaden-Monatsberichte, 1898 Jahrgang I und 1899 Jahrg. II.

Magdeburger Wetterwarte.
Meteorolog. Jahrbuch für 1898.

Naturforschende Gesellschaft in Emden.
83. Jahresbericht (1897/98).

Verein für Erdkunde zu Leipzig.
Mitteilungen pro 1899.

Meteorol. Station I. Ordnung in Bremen.
Dr. Paul Bergholz: Meteorol. Jahrbuch für 1899.

Meteorol. Station I. Ordnung in Aachen.
Meteorolog. Jahrbuch pro 1899.
Uebersicht der im Jahre 1899 in Aachen angestellten Beobachtungen.
P. Polis: Das Klima von Aachen und das meteorol. Observatorium zu Aachen. (Beides als Festgabe zur Erinnerung an die Einweihung des meteorol. Observatoriums zu Aachen im Jahre 1900.

Deutsche physikalische Gesellschaft Berlin.
Verhandlungen im Jahre 1900, Jahrg. I.

Russland.

Physikalisches Centralobservatorium zu St. Petersburg.
Tägl. meteorol. Bulletin, Jahrg. 1900.
Monatliches Witterungsbulletin, 1900 Januar bis Dezember.
Annalen, Jahrg. 1898, 1. u. 2. Teil.
Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St-Pétersbourg, Vol. VIII, No. 8 u. Vol. XI, No. 3 u. 7.
Histoire de l'observatoire physique central de St-Pétersbourg (1849—99), publié par le Directeur M. Rykatchew.

Vom meteorologischen Observatorium in Moskau.
Observations météorologiques, année 1898, décembre—août 1899.

Société impériale des naturalistes à Moscou.
Bulletin, année 1899 No. 1—4.

Meteorologisches Observatorium in Dorpat.
Bericht über die Ergebnisse der Regenbeobachtungen pro 1898 und 1899.

Meteorolog. Observatorium in Odessa.
Annales, année 1899.
Matériaux pour la climatologie du Sud-Ouest de la Russie.

Meteorologisches Observatorium in Kasan.
Meteorol. Beobachtungen 1899, Juni bis Dezember.

Société des Sciences de Finland.
Expédition polaire finlandaise, 1882/83 und 1883/84, Vol. III.

Schweiz.

Von der schweizerischen statistischen Gesellschaft und dem eidg. statistischen Bureau in Bern.
Zeitschrift für schweizer. Statistik, Jahrg. 1900, 2 Bde.

Vom eidg. topographischen Bureau in Bern.
Die Fixpunkte des schweiz. Präzisionsnivellements. Lief. 11.
Die Ergebnisse der Triangulation der Schweiz, 6. Lief. (Kt. Aarg.)

Eidgenössisches Oberbau-Inspektorat in Bern.
Graphische Darstellung der schweiz. hydrometr. Beobachtungen pro 1899.
Graphische Darstellung der Lufttemperaturen und der Niederschlagshöhen im Rhein-, Aare-, Reuss-, Limmat-, Rhone-, Tessin- und Inngebiet. 1898, 1. und 2. Halbjahr.

Von der naturforschenden Gesellschaft in Neuenburg.
Bulletin, tome XXVI, année 1897—98.

Von der Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.
Rapport du Président de la Société pour l'année 1899.

Wochenschrift für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik, herausgegeben von A. Waldner.
Schweizer. Bauzeitung, XXXV. und XXXVI. Bd. 1900.

Von der Gesellschaft der Aerzte des Kantons Zürich.
Blätter für Gesundheitspflege, XXIX. Jahrg. 1900.

Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel.
Band XII, Heft 2 und 3.

Vom Verfasser.

Dr. H. v. Wild: Ueber den säculären Gang der Inklination und Intensität des Erdmagnetismus in St. Petersburg-Pawlosk (Mém. de l'acad. impér. Vol. IX, No. 7).

X. Arnet: Uebersicht der Witterung in den Jahren 1898 und 1899 mit Anhang: Ergebnisse der Niederschlagsmessungen in den Jahren 1898 und 1899.

Jos. L. Brandstetter: Naturhistorische Litteratur und Naturchronik der V-Orte für die Jahre 1898 und 1899 (Beide Publikationen aus den Mitteilungen der Luzerner Naturf. Gesellschaft, 3. Heft).

Justin Pidoux: Mémoire sur la latitude de l'observatoire de Genève (Mém. de la Soc. de physique et d'histoire Nat. de Genève, tome XXXIII, No. 3).

R. Gautier: Observations météorologiques faites aux fortifications de St-Maurice pendant l'année 1898.

Asien.

Japan.

Observatorium in Tokio.

Annual report for 1895 part II.

Organisation du service météorologique au Japon.

Manila.

Observatorio meteorologico de Manila.

Tifones del archipiélago filipino y mares circunvecinos 1895 y 1896; Estudios de los mismos por el P. J. Doyle.

La actividad seismica en el archipiélago filipino durante el año 1897 por el J. Coronas.

Ost-Indien.

Meteorological office of India, Calcutta.

Indian daily weather report for 1900.

Monthly weather review, 1899 September bis Dezember u. 1900 Januar bis September mit annual summary 1899.

Indian meteorological memoirs, Vol. VI part VII, Vol. X part I, Vol. XI part II.

Report on the administration 1899—1900.

Rainfall data of India for 1898.

Government of India (Dep. of Revenue and Agriculture).

Memorandum on the snowfall in the mountain districts bordering Northern India etc. with a forceast of the probable caracter of the south-west monsoon rains of 1900.

Niederländisch Indien.

Meteorol. und magnet. Observatorium in Batavia.

Regenwaarnemingen in Nederl. Indie for 1898.

Meteorol. and Magnetical Observations at Batavia for 1898, with supplement: Die Abweichung der Magnetnadel-Beobachtungen, Säcularvariation etc. bis zur Mitte des 18. Jahrhunderts von Dr. van Bemmelen.

Afrika.

Royal Alfred Observatory, Mauritius.

Annual report for 1898 and results in the year 1897.

Meteorological Commission, Cap of Good Hope.

Annual report for the year 1899.

Madagaskar.

Observatoire de Madagascar.

Observations météorologiques faites à Tananarive par E. Colin, 1893 V. Vol.

Australien.

Vom Observatorium in Adelaide.

Meteorol. observations made at Adelaide-Observatory and other places during the years 1894 and 1897.

Amerika.

Vereinigte Staaten Nord-Amerikas.

Vom U. S. Weather-Bureau in Washington.

Daily weather map, 1899 1. Sept. bis 31. Dez. und 1900 1. Jan. bis 31. August.

Monthly weather review, 1899 Sept. bis Dez. und 1900 Januar bis Oktober.

Meteorol. chart of the great lakes; summary for the season of 1899, Vol. II No. 9.

The probable state of the sky along the path of total eclipse of the sun, May 28. 1900; observations of 1899 by F. Bigelow.

The climate of San Francisco, Californien.

Report on the kite observations of 1898.

Atmospheric adiration by Frank. W. Very.

Von der U. S. Geological Survey.

Annual report 1897/98, part II, III und V mit Atlas; 1898/99, part VI und part I.

Canada.

Meteorological service of the dominion of Canada.

Monthly weather review, 1899 Nov. u. Dez.; 1900 Jan. bis Okt.

Vom Blue Hill meteorological observatory.

Observations in the year 1897 u. 1898 (Harvard College Annals, Vol. XLII part II).

Vom Maryland Weather Service.

Maryland Weather Service, Vol. I.

Mexico.

Observatorio meteorologico Central in Mexico.

Boletin mensual, 1899 Juni bis November.

Observatorio meteorologico in Leon.

Boletin mensual, December 1899 und Januar bis Dezember 1900.

Von der Sociedad cientifica „Antonio Alzate“ in Mexico.

Memorias y Revista, tomo XII No. 11 u. 12, tomo XIV No. 1—10

Observatorio meteorologico del Colegio del Estado de Puebla.

Resumén correspondiente mit Boletin mensual 1900 Jan. bis Dez.

Von der Generaldirektion der mexikanischen Telegraphen.

Carta del Tiempo 1900 (tägl.).

Habanna.

Von der Compañia de Jesus en la Habana.

Observaciones magneticas y meteorologicas en el observatorio del colegio de Belen; año de 1899.

Argentinien.

Von der Oficina Meteorologica Argentina.

Anales, Tomo XII (Clima de Cordoba).

Uruguay.

Vom Observatorio del Colegio de Villa Colon.

Boletin mensual, 1899 Juli bis Dezember und 1900 Januar und Februar.

Tägliche Beobachtungen

der Stationen:

Bern, Säntis, Zürich, Rigi-Kulm, Altdorf, Chaumont, Neuenburg, Sils-Maria, Castasegna, Lugano, Basel und Genf

im Jahre 1900.

Für die Bezeichnung der Hydrometeore und anderer Phänomene werden nach dem Vorschlag des internationalen Meteorologen-Congresses (Wien 1873) folgende Symbole angewandt:

● = Regen.	⌓ = Tau.	⟨Gewitter-Symbol⟩ = Gewitter.	⦶ = Sonnenhof.
✱ = Schnee.	⊔ = Reif.	⟨Blitz-Symbol⟩ = Blitz, Wetterleuchten.	⊕ = Sonnenring.
△ = Graupeln, Riesel.	V = Duft.	⟨Nordlicht-Symbol⟩ = Nordlicht.	⟨Mondhof-Symbol⟩ = Mondhof.
▲ = Hagel.	∽ = Glatteis.	⟨Wind-Symbol⟩ = starker Wind.	⟨Mondring-Symbol⟩ = Mondring.
← = Eisnadeln.	≡ = Nebel.	⟨Schneegestöber-Symbol⟩ = Schneegestöber.	⌒ = Regenbogen.

Das Zeichen ⊠ bedeutet, dass mehr als die Hälfte der Bodenfläche in der Umgebung der Station an dem betreffenden Tag mit Schnee bedeckt war.

Die Intensität der einzelnen Erscheinungen wird durch eine dem Symbol als Exponent beigefügte ^{0} als schwach, durch ^{2} als stark bezeichnet.

a bedeutet: Vormittags (ante meridiem), p: Nachmittags (post m.), n: Nachts.

Die römischen Ziffern geben an, dass das betr. Phänomen um die Zeit des ersten, resp. zweiten, resp. dritten Beobachtungstermins stattgefunden hat, die arabischen bezeichnen die bürgerlichen Zeitstunden.

NB. Alle Zeitangaben mit Ausnahme derjenigen in Anhang Nr. 3 und Nr. 6 beziehen sich auf mittlere Berner-Zeit, resp. auf die Ortszeit des Meridians von $7^1/_2{}^0$ östl. von Greenwich.

1900 Januar.
Tellur. Observatorium.

Bern.

$\lambda = 7°26'$, $\beta = 46°57'$.
$H = 572^m$, $G = 0.05^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7^h	1^h	9^h	$\frac{7+1+9}{3}$	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7^h	1^h	9^h	Rel. Feucht. 7^h	1^h	9^h	Windrichtung und Stärke. 7^h	1^h	9^h	Bewölkung. 7^h	1^h	9^h	Niederschlag.	Witterung.
1	0.1	5.4	3.2	2.9	4.7	715.1	713.9	713.7	97	73	99	SW 0	S 0	SW 0	6	10	10	1.1	≡ I, ● 6^p–n
2	2.3	5.4	1.3	3.0	4.8	710.7	708.3	707.5	99	91	99	N 0	N 0	S 0	10	8	5	0.4	≡ I, $≡^2$ III, n ●°
3	1.6	5.3	4.2	3.7	5.5	703.5	703.1	705.8	99	90	99	S 0	SW 0	SW 0	9	10	10	17.2	● $1^1/_4{}^p$–n
4	1.9	3.5	1.9	2.4	4.2	705.8	704.8	703.1	96	92	96	WSW 0	SE 0	NW 0	10	9	10	11.6	$≡^2$ I, III, ● n–$1^1/_2{}^p$, III–n
5	0.4	1.3	0.4	0.7	2.5	703.8	706.3	708.9	97	95	99	W 0	SW 0	NE 0	10	10	10	6.7	✱ n–II, ≡ III ⊠
6	0.4	0.5	0.2	0.4	2.2	711.8	713.0	712.8	99	93	90	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10	.	⊠
7	0.0	1.0	0.4	0.5	2.3	709.2	708.6	711.0	83	77	89	SE 0	SW 0	S 0	10	10	10	.	⊠
8	0.3	2.1	0.1	0.8	2.6	713.9	715.7	718.8	97	83	96	S 0	W 0	SW 0	10	10	10	1.7	✱ ↟ 0–$4^1/_4{}^p$ ⊠
9	-0.7	2.2	0.4	0.6	2.4	717.8	716.6	715.7	97	76	98	SE 0	SSE 0	SE 0	10	10	10	.	↟° 5–6^p ⊠
10	1.4	1.9	-0.8	0.8	2.6	715.3	715.3	713.6	82	59	97	W 1	SW 1	SW 0	10	9	10	3.7	↟° $4^3/_4$–5^p, ✱ 8–9^p ⊠
11	-1.7	0.9	-2.0	-0.9	0.9	714.0	715.2	716.9	91	77	80	S 0	SW 0	NE 0	10	10	10	3.3	✱ n–10^a u. p ⊠
12	-4.0	-1.9	-3.2	-3.0	-1.2	715.4	714.7	714.5	94	85	84	SW 0	NE 2	NE 2	10	10	10	0.5	↟° ✱° $7^1/_2$–9^a, p n ↙ ⊠
13	-3.8	-3.7	-4.7	-4.1	-2.3	713.1	713.1	712.7	83	83	80	NE 2	NE 2	NE 1	10	10	10	.	↙ ⊠
14	-6.3	-5.2	-6.8	-6.1	-4.3	711.5	710.8	710.7	84	79	82	NE 1	E 0	NE 1	10	10	10	.	⊠
15	-6.3	-4.0	-5.4	-5.2	-3.5	710.3	710.1	709.5	84	76	82	SW 1	SE 1	SE 1	10	5	8	1.8	⊠
16	-2.2	1.8	6.4	2.0	3.7	707.0	705.7	706.4	96	79	79	S 0	SE 1	SW 2	10	9	10	10.1	✱ n–$9^1/_4{}^a$, ● $1^1/_2{}^p$–n, ↙ III ⊟
17	6.8	9.4	9.9	8.7	10.4	710.4	709.5	707.2	82	65	59	W 1	SW 3	SW 2	10	9	10	13.2	$↙^2$, ●° $5^1/_2{}^p$
18	5.0	2.2	-0.1	2.4	4.1	704.3	711.1	714.6	90	85	78	W 1	SW 2	SW 1	10	10	10	5.0	● n–10^a, ✱ ●–$11^1/_2{}^a$, ↙ II
19	-1.1	1.4	-1.5	-0.4	1.2	717.6	719.9	722.4	89	72	85	SE 0	S 0	SE 0	10	6	4	.	↟° 9–11^a
20	-4.1	0.9	0.3	-1.0	0.6	723.0	722.4	721.1	88	69	78	SE 0	SE 0	SW 0	8	8	3	.	⊔ I
21	0.4	1.8	0.7	1.0	2.6	721.0	719.7	719.3	97	79	90	SE 0	S 0	SE 0	10	3	2	4.3	✱° n–I ⊠
22	1.3	6.9	4.8	4.3	5.8	718.0	717.4	718.2	100	82	96	SE 0	SE 0	SE 0	10	9	10	3.2	● n–I, III, ≡ I
23	3.5	9.8	3.8	5.7	7.2	718.2	717.7	717.8	97	50	95	SE 0	W 1	S 0	7	3	7	.	≡ I
24	1.3	8.5	4.5	4.8	6.3	716.0	713.6	712.9	100	62	97	W 0	NW 1	W 0	6	10	10	7.1	≡ I, $≡^2$ $7^1/_2$–8^a, ● $4^3/_4$–6^p, [III–n
25	3.3	3.1	1.3	2.6	4.0	717.8	718.9	721.0	68	80	83	SW 2	W 2	SW 1	10	9	6	2.9	↙, p ●
26	1.3	5.3	-0.6	2.0	3.4	722.8	721.2	718.1	92	57	89	SW 0	SW 0	SE 1	9	5	2	.	[↟° III
27	-0.3	0.7	0.8	0.4	1.7	710.4	706.2	701.8	86	99	90	S 0	W 1	SW 0	10	10	10	13.1	✱ 11^a–$3^1/_2{}^p$, ●–$4^1/_4{}^p$, ⊟
28	-0.6	1.4	-3.4	-1.4	-0.1	694.5	693.6	693.6	99	65	96	S 0	SW 1	SW 0	10	9	7	0.8	✱ n–I, ✱°–10^a, ↟° 2–$2^1/_2{}^p$ ⊟
29	-4.8	-0.5	-2.5	-2.6	-1.4	693.2	693.1	694.2	97	80	96	NE 0	N 0	N 0	10	10	10	0.7	≡ ⊔ I, ↟° n–II, ✱° 6–7^p ⊟
30	-3.1	0.8	-2.7	-1.7	-0.6	694.5	695.9	699.6	98	57	93	S 0	W 1	SE 0	10	7	8	.	⊠
31	-7.2	0.9	-3.6	-3.3	-2.2	702.9	704.3	705.3	89	60	72	SE 1	SW 2	SE 0	9	6	1	.	↙ II ⊠
Mittel	-0.5	2.2	0.2	0.6	—	711.1	710.9	711.3	92	76	89				9.5	8.5	8.2	108.4	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 0.6

Abweichung des Jan.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 2.7

Luftdruck Mittel: 711.1

Mittlerer Barometerstand im Jan. (1864–93): 713.5
Dez. 1900–M: -2.4

Rel. Feucht. Mittel: 86

Mittlere Feuchtigkeit im Jan. (1864–93): 85
Jan. 1900–M: 1

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	0	0
NE	10	14
E	0	0
SE	5	5
S	0	0
SW	11	18
W	7	8
NW	1	1

Calmen 59.

Bewölkung Mittel: 8.7

Mittl. Bewölk. im Jan.
1864–93: 7.4
1900–M: 1.3

Mittl. Niederschlagsmenge im Jan.
1864–93: 44
1900–M: 64

Bemerkungen: 18. Mitt. Hohen angeschneit. 20. Intensives Morgenrot. 23. Morgenrot. — Alpen sichtbar: 1 Vm. trüb. 15 Ab. 22 Mitt. 26 Nm. Alpen hell: 24 Mitt. 26 Ab. 31. Alpen klar: 20. 21 Nm. 23 id. 31 Vm. trüb. — Höhe des gefallenen Schnees: 11. 2.5^{cm}; 16. 3; 28. 11.5.

1900 Januar.
Observatorium.

Säntis.

λ = 9° 20′, β = 47° 15′,
H = 2500m, G = −0.16 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	−3.0	−1.3	−1.8	−2.0	6.1	565.6	565.4	564.2	84	74	83	SSW 2	S 2	SSW 4	3	7	10	.	↙ III ⊠
2	−0.4	0.1	0.1	−0.1	8.0	562.5	561.3	560.7	80	80	79	SSW 2	S 2	SSW 3	9	9	3	.	✱° 10–10 3/4a ⊠
3	−0.1	1.1	−2.3	−0.4	7.7	557.5	555.2	555.7	82	80	100	SSW 5	SSW 5	SSW 3	8	7	10≡✱	.	↙² 7a–2p, ≡ ✱° 8 3/4p–n ⊠
4	−5.5	−4.2	−4.5	−4.7	3.4	554.8	554.5	552.8	95	95	98	SSW 2	SSW 2	SSW 1	8	8	10≡✱	3.8	≡ ✱ 7 3/4p–n ⊠
5	−8.0	−8.5	−10.3	−8.9	−0.7	551.1	553.4	556.6	100	100	95	SSE 0	SW 1	SW 0	10≡✱	10≡✱	2	5.2	✱ ⊹° n–3p, ≡ n–6 1/4p ⊠
6	−9.3	−7.0	−5.4	−7.2	1.0	558.7	559.6	560.1	85	81	85	SW 1	SE 1	SSE 3	7	8	6	.	⊹ n–8p ⊠
7	−4.2	−2.9	−6.8	−4.6	3.6	557.7	557.4	557.8	92	90	100	SSW 4	SW 3	WNW 1	8	4	10≡✱	1.0	↙ I, ✱ 2 3/4p–n, ≡ 8 3/4p–n ⊠
8	−10.6	−10.3	−12.4	−11.1	−2.9	558.8	560.1	561.6	100	100	100	WNW 2	WNW 1	WSW 1	10≡✱	10≡✱	10≡✱	6.5	⊹ 10a–n, ≡ ✱ ∨ ⊠
9	−10.3	−11.0	−8.8	−10.0	−1.8	561.7	561.0	560.8	100	95	100	WNW 1	NW 1	WSW 1	10≡✱	6	10≡✱	27.4	✱ 6 3/4–7 1/4, 10 3/4–11a, *) ⊠
10	−10.6	−13.1	−13.6	−12.4	−4.1	559.1	558.4	556.8	100	100	100	WNW 1	NW 1	WSW 1	10≡✱	10≡✱	10≡✱	15.1	⊹ 11a–n, ≡ ✱ ∨ ⊠
11	−14.8	−13.1	−16.4	−14.8	−6.5	557.1	557.6	558.3	100	100	100	W 1	WNW 1	N 1	10≡✱	10≡✱	10≡✱	15.1	∨ I, ≡ ✱, ⊹ n–6p ⊠
12	−17.9	−16.4	−18.1	−17.5	−9.2	557.1	557.0	556.7	100	100	100	N 1	NNE 1	NE 1	10≡✱	10≡✱	10≡✱	4.2	≡ ✱ ⊹ ∨° ⊠
13	−13.3	−12.1	−11.5	−12.3	−4.0	556.3	556.3	556.4	90	88	97	NE 1	NE 3	NE 3	3	1	0	.	⊠
14	−11.7	−10.6	−10.5	−10.9	−2.6	555.3	555.1	555.1	75	58	23	NE 2	NE 1	NE 1	0	0	0	.	⊠
15	−12.2	−13.2	−11.6	−12.3	−4.0	554.7	554.7	555.4	45	71	72	WSW 3	WSW 5	WSW 4	1	4	8	3.5	a ⊹, p ↙² ⊹², n ↙ ✱ ⊠
16	−7.0	−7.4	−5.4	−6.6	1.7	554.2	553.8	553.0	100	100	100	WSW 4	WSW 3	WSW 5	10≡✱	10≡✱	10≡✱	74.2	≡ ✱² ⊹² ∨ ↙ ⊠
17	−5.8	−4.3	−4.5	−4.9	3.4	557.4	556.5	555.5	100	100	98	WSW 4	WSW 5	SW 4	10≡✱	10≡✱	9✱	25.4	a ↙², ≡² ✱² ⊹² ∨, p ↙ ⊠
18	−5.3	−11.1	−14.3	−10.2	−1.9	552.9	555.0	557.3	100	100	100	WSW 1	WNW 2	WNW 1	10≡✱	10≡✱	10≡✱	19.5	∨² I, ≡² ✱ ⊹ ∨ ⊠
19	−14.3	−12.5	−13.2	−13.3	−5.0	560.3	562.4	565.2	100	100	52	WNW 1	NW 1	NW 1	10≡✱	10≡✱	2	0.6	≡ ✱° ∨ n–6 3/4p, ⊹–8p ⊠
20	−8.4	−7.3	−7.9	−7.9	0.5	**567.5**	567.2	565.8	52	62	70	NW 2	WSW 3	WSW 5	3	7	9	1.8	⊹ n–7p, ⊹²–n, p ↙ ⊠
21	−7.6	−4.9	−5.4	−6.0	2.4	565.7	566.1	565.5	100	100	100	WSW 3	WSW 1	WSW 2	10≡✱	10≡✱	8≡	16.9	a ⊹, ✱ n–8 3/4p, ≡ ∨ ⊠
22	−6.3	−5.2	−6.5	−6.0	2.4	562.6	563.7	562.9	100	100	100	WSW 3	WSW 2	WSW 4	10≡✱	10≡✱	10≡✱	42.7	↙ 10a, ≡² ✱ ⊹ ∨, ⊹² *) ⊠
23	−4.0	−2.2	−2.4	−2.9	5.5	564.8	566.0	566.8	100	96	91	WSW 2	WSW 2	SW 2	10≡✱	10	6	.	≡ ✱° n–0 1/2p ⊠
24	−2.2	−2.9	−4.0	−3.0	5.4	565.0	562.7	560.5	94	76	100	W 3	WSW 3	WSW 4	7	9	10≡✱	30.2	p ⊹°, ↙² 3–7p, ≡ ✱² *) ⊠
25	−10.6	−11.2	−12.5	−11.4	−3.0	559.9	560.4	562.2	100	100	100	WSW 5	WSW 4	WNW 2	10≡✱	10≡✱	10≡✱	21.9	↙ n–II, ≡² ✱ ⊹² ∨ ⊠
26	−12.4	−10.4	−11.0	−11.3	−2.9	564.6	565.0	562.9	100	100	98	WNW 2	WSW 1	WSW 4	10≡✱	10≡✱	1	1.6	✱ ≡ n–1 3/4p, ⊹ ∨, *) ⊠
27	−9.5	−10.3	−12.6	−10.8	−2.4	556.9	552.2	549.5	78	98	100	WSW 5	WSW 5	WSW 2	9	10	10≡✱	10.1	a ⊹, ↙², ≡ ✱ ⊹² ∨ *) ⊠
28	−13.0	−13.1	−15.3	−13.8	−5.4	542.9	541.2	540.9	100	100	100	WSW 1	W 1	WNW 1	10≡✱	10≡✱	10≡✱	7.6	∨ I, ≡ ✱, ⊹ 11a–6p ⊠
29	−15.8	−14.5	−15.2	−15.2	−6.8	**540.3**	540.8	541.1	100	100	100	ENE 1	NE 2	NE 1	10≡✱	10≡✱	10≡✱	2.0	≡ ✱ n–7 1/4a, 0–3 1/4, *) ⊠
30	−15.4	−12.3	−15.1	−14.3	−5.9	541.3	543.3	546.0	100	92	100	WSW 2	WSW 1	WSW 2	10≡	7	10≡✱	1.6	≡, ✱ 5 1/2p–n ⊠
31	−16.1	−14.5	−13.0	−14.5	−6.1	547.1	549.2	551.4	100	98	83	WSW 3	WSW 3	WSW 4	10≡✱	7≡	0	0.8	✱° n–10 1/4a, ≡ n–1 1/2p, *) ⊠
Mittel	−9.2	−8.6	−9.4	−9.1	—	557.1	557.2	557.3	92	91	91				8.3	8.2	7.5	338.7	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): −9.1 — Luftdruck Mittel: 557.2 — Rel. Feucht. Mittel: 91 — Bewölkung Mittel: 8.0

Abw. v. Normalstand: −0.8

*) **9.** ≡ n–II, 4 1/2p–n, ✱² 5 3/4p–n *) **22.** ↙ 7p–n *) **24.** ⊹² ↙ 5 3/4p–n *) **26.** ↙ III–n *) **27** 1 3/4p–n *) **29.** 5 1/2p–n, ⊹ 1 1/2–3p *) **31** ↙, ⊹² 8a–2p, ⊹–n

Bemerkungen:

1. Ab. 9h Alpen neblig. — Morgenrot: **1. 2** (schwach). **3. 6. 13. 14. 15. 20. 24. 27.** — Abendrot: **6. 9. 13. 14. 15. 20. 23.** — Mittlere Schneegrenze: **1.** 800m; **6.** Ebene angeschneit; **23.** 800m; **26.** 600m; **31.** Ebene angeschneit. — Mittlere Hohe der Schneedecke: **3.** 88cm; **6.** 91; **9.** 98; **11.** 188; **14.** 210; **17.** 255; **20.** 278; **23.** 315; **26.** 332; **29.** 337; **31.** 334. — Cirri: **1. 3. 6. 7. 13. 15. 19** Ab. **20. 24. 27** Vm. **29** id.; je Nm.: **2. 23. 26. 31.** — Alpen sichtbar: **4. 5** 9h Ab. **7. 14** Mitt. **19** 9h Ab. **29** Vm. u. Ab.; je Nm.: **2. 3. 23. 31.** — Alpen hell: **1. 6. 9** Nm. **15** id. **20** id. **26** Ab.; je Vm.: **2. 3. 13. 27.** — Alpen klar: **13** Nm. **14. 15** Vm. **20** id. **24.** — Ebene sichtbar: **2. 23** Nm. **31** id.; je Ab.: **1** 9h. **4. 5** 9h. **19** id. — Ebene hell: **3** Vm. **9** Nm. **15. 20. 24. 26** Ab. **27.** Vm. — Ebene klar: **1. 2** Vm. früh u. Mitt. **3.** Mitt. — Ebene Nebel: **4. 13** Vm. früh. **24** Vm. (teilw.). **29** Vm.; je Ab.: **3. 9** 4h (im W). **29. 31.** — Vorbeiziehende Nebel: **9** Mitt. (in den Alpen u. Ebene). **24** Ab. (Ebene). **31** Mitt. 11–1 1/2h (Alpen). — Nebelmeer: **6** (1200–1300m). **7** (700–1300m). **13** (1800–2000m). **14** (1200–1500m; Vm. teilw.). **15** Vm. (700–1000m).

Windverteilung.

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	3	3
NE	9	15
E	1	1
SE	2	4
S	8	21
SW	29	83
W	28	70
NW	11	14

Calmen 2.

1900 Januar.
Meteorol. Centralanstalt.

Zürich.

$\lambda = 8^\circ 33'$, $\beta = 47^\circ 23'$,
$H = 493^m$, $G = 0.08\,^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	2.6	8.9	5.8	5.8	7.2	722.7	721.4	720.4	100	72	85	N 0	W 0	E 0	1	5	10	0.3	a ≡°, ●° $9^{3}/_{4}{}^{p}$–n
2	5.3	7.6	3.1	5.3	6.7	716.7	714.9	714.1	88	83	99	NW 0	E 0	NE 0	9	7	0	0.2	●° $9^{1}/_{2}$–$10^{3}/_{4}{}^{a}$
3	1.3	7.6	5.2	4.7	6.1	710.7	709.5	712.4	100	75	95	E 0	S 1	E 0	10≡	5	10	1.7	$≡^{2}$ n–$9^{1}/_{4}{}^{a}$, ●° $2^{1}/_{4}{}^{p}$–III, n ●
4	3.2	5.6	3.3	4.0	5.4	712.7	712.0	710.2	95	79	96	SE 0	W 0	NW 0	8	8	10	13.6	≡ 9–$10^{1}/_{2}{}^{a}$, p ≡°, ●° $1^{1}/_{2}$–*)
5	0.4	1.2	1.4	1.0	2.5	710.3	713.1	716.4	100	96	98	NW 0	NW 0	E 0	10*≡	10*	10	10.8	✱ 4^{a}–II, ✱° ●°–$4^{1}/_{2}{}^{p}$, a ≡ ⊠
6	1.1	1.8	1.2	1.4	2.9	719.2	720.3	720.0	94	78	90	NE 0	E 0	E 0	10	10	10	.	⊠
7	0.4	1.7	1.0	1.0	2.5	716.5	715.7	717.9	88	76	86	SW 0	S 0	SW 0	10	10	10	0.1	✱° 9^{p}–n ⊠
8	1.0	1.3	0.4	0.9	2.4	720.8	722.9	725.6	96	98	100	S 0	N 0	W 0	10	10*	10*	4.0	✱° ●, n ✱
9	0.6	5.0	1.8	2.5	4.0	724.8	723.5	722.2	92	65	95	SW 0	SW 1	SW 0	10	4	10●	4.4	● ✱° $3^{1}/_{2}{}^{p}$–n ⊠
10	2.0	1.5	−0.6	1.0	2.5	721.5	722.2	720.1	95	71	98	NW 1	SW 1	S 0	10●	10	10*	2.2	● ✱° n–9^{a}, ✱ 3 u. $6^{1}/_{2}{}^{p}$–n ⊠
11	−0.6	0.2	−1.3	−0.6	0.9	720.8	721.7	723.6	87	88	83	SW 1	NW 0	NW 1	9	10*	10	3.2	✱, n ✱ ⊠
12	−2.8	−1.0	−3.6	−2.5	−1.0	722.7	722.2	722.6	96	81	89	N 1	N 0	N 1	10	9*	7*	1.7	✱, n ✱° ⊠
13	−3.4	−3.1	−4.8	−3.8	−2.3	720.9	721.0	720.5	83	76	81	NE 1	N 0	NE 2	10	10	10	.	✱° $10^{1}/_{2}{}^{a}$–$2^{1}/_{2}{}^{p}$ ⊠
14	−6.3	−5.6	−6.5	−6.1	−4.6	719.3	718.3	718.1	83	79	84	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10	.	⊠
15	−6.7	−2.6	−4.4	−4.6	−3.1	717.3	717.2	716.3	87	69	78	W 1	S 1	S 0	10	2	7	4.3	⊠
16	−0.6	3.6	6.2	3.1	4.6	713.4	712.9	711.8	99	80	81	S 1	SW 1	SW 4	10*	10	10●	18.1	✱ n–$11^{1}/_{2}{}^{a}$, ● $2^{3}/_{4}{}^{p}$–n,*) ⊠
17	6.6	8.8	10.6	8.7	10.2	716.9	715.5	712.6	93	75	59	W 2	W 3	SW 3	10●	9●	10	18.3	● n–9^{a}, $9^{3}/_{4}{}^{p}$–n, ●° $0^{1}/_{2}$–*)
18	4.2	2.0	0.4	2.2	3.7	710.5	716.8	720.8	100	87	83	S 0	W 1	SW 0	10●	10	10	8.0	● n–$10^{3}/_{4}{}^{a}$, ●° ✱°–2^{p},*) ⊠
19	0.2	2.0	−0.6	0.5	2.0	724.4	727.1	729.7	82	76	99	SW 0	S 0	E 0	10	9	6	.	✱° ⊠
20	−3.5	2.1	1.0	−0.1	1.3	730.0	729.5	727.8	100	66	78	E 1	S 1	E 0	3	7	10	1.2	a ≡°
21	1.4	6.1	2.8	3.4	4.8	727.8	727.2	725.9	98	76	95	S 0	S 0	SW 0	10●	9	4	7.3	✱° $3^{1}/_{2}{}^{a}$, ●–10^{a}
22	4.6	9.2	7.3	7.0	8.4	723.8	723.8	724.2	89	67	80	SW 1	SW 1	SW 2	10●	9	10●	3.3	● n–8^{a}, 6^{p}–n, ⺌ a, n
23	6.8	10.3	3.8	7.0	8.4	724.7	724.5	724.5	75	60	95	W 1	W 2	W 0	7	1	3	.	
24	2.9	6.8	7.6	5.8	7.1	722.5	720.3	718.8	98	75	75	N 0	NE 1	SW 2	3	6	10●	9.5	a ≡°, ● ⺌ 4^{p}–n
25	4.3	4.2	0.8	3.1	4.4	723.0	724.6	727.0	70	78	91	SW 3	W 2	W 0	10	9	4	9.1	● n–I, ● ✱–$8^{1}/_{2}$, 11^{a}–n,*) ⊠
26	1.7	6.4	1.3	3.1	4.3	729.1	728.2	724.7	92	63	92	SW 0	SW 1	SE 1	10	4	5	.	⊠
27	0.9	2.8	1.6	1.8	3.0	717.2	712.2	708.8	82	81	87	S 1	W 2	SE 1	10	10●	10	4.1	✱ ● ⺌ 0^{p}–n
28	−0.6	1.0	−1.4	−0.3	0.8	700.7	700.3	700.3	100	83	97	SE 0	NW 1	NW 0	10	9	10*	6.0	✱ n a u. 8^{p}–n ⊠
29	−2.0	−0.8	−1.4	−1.4	−0.4	699.8	700.1	700.5	99	88	100	NW 0	N 0	W 1	10	10	10*	4.3	✱° 9^{a}–III, n ✱ ⊠
30	−1.8	1.2	−0.3	−0.3	0.7	700.6	702.9	706.5	97	69	77	S 1	W 1	SW 1	10*	9	10	0.4	a ✱° ⊠
31	−1.0	1.4	−1.4	−0.3	0.6	709.3	711.3	712.4	75	67	87	W 2	W 2	E 0	9	9	8	.	a ✱° ⊠
Mittel	0.7	3.2	1.3	1.7	—	717.8	717.8	718.0	91	77	88				9.0	8.1	8.5	136.1	

*) 4. $2^{1}/_{2}{}^{p}$. ● $9^{1}/_{2}{}^{p}$–n *) 16. ⺌ 5^{p}–n *) 17. $1^{1}/_{2}$, $6^{1}/_{2}{}^{p}$, ⺌ n–$0^{1}/_{2}{}^{a}$ *) 18. ✱° $7^{1}/_{4}{}^{p}$–n *) 25. ⺌, n ●

Mittel ¼ (7+1+2×9): 1.6

Abweichung des Jan.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 3.2

Mittel: 717.9

Mittlerer Barometerstand im Jan.
(1864–93) : 720.2
Jan. 1900–M : −2.3

Mittel: 85

Mittlere Feuchtigkeit im Jan.
(1864–93) : 89
Jan. 1900–M : −4

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	2	2
NE	6	7
E	1	1
SE	2	2
S	6	6
SW	13	22
W	12	20
NW	3	3

Calmen 48.

Mittel: 8.5

Mittl. Bewölk. im Jan.
1864–93: 7.6
1900–M: 0.9

Mittl. Niederschlagsmenge im Jan.
1864–93: 47
1900–M: 89

Bemerkungen: **18.** Abendrot. — Boden teilweise schneebedeckt: **8. 9. 10. 17** Vm. früh. — Cirri: **3** Vm. **4** id. **20. 23. 24.**; je Nm.: **1. 2. 15. 18. 26. 28. 30.** — Alpen sichtbar: **2** Ab. **4** Nm. (leicht). **9** Vm. **15** Nm. (leicht). **23. 24.** Nm. **27** Vm. **31** id., früh. — Alpen hell: **2** Vm. **3** Mitt. **9** Nm. **20. 21** Nm. (teilw.). — Alpen klar Nm.: **1. 17** (teilw.) **22.** — Thal u. See dunstig: **2** Nm. (stark, sehr var.). **23. 24** Nm. — Thal u. See neblig: **2** Vm. **3. 20** Vm. — Thal u. See Nebel: **1** Vm. **24** id. — Hochnebel: **6. 7. 13. 14. 15** Vm. — Höhe des gefallenen Schnees: **5.** 3.5 cm; **11.** 3; **12.** 7 (total); **13.** 2; **16.** 4.5; **25** Ab. 2–3; **28.** ca 2; **29.** 6; **30.** 4.

1900 Januar.
Beobachter: M. Beeler.

Rigi-Kulm.

$\lambda = 8° 30'$, $\beta = 47° 3'$,
$H = 1787^m$, $G = -0.11^{mm}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	3.2	5.0	4.6	4.3	8.5	616.3	615.3	614.6	61	54	55	SW 1	SE 2	SE 3	2	9	10	.	↙ III–n
2	4.7	5.8	4.8	5.1	9.3	612.7	610.9	610.4	62	58	61	SE 3	SE 3	SE 2	10	9	3	.	↙ n–II
3	4.2	5.2	−0.2	3.1	7.4	606.7	605.6	606.3	67	68	100	SE 3	S 1	W 1	8	7	10≡●	1.9	↙ I, ● ≡ III, n ⚹
4	−2.8	−1.3	−1.8	−2.0	2.3	606.0	605.6	603.9	100	100	95	W 1	W 1	E 1	9	8	10⚹	12.9	≡° n–II, ⚹ III–n
5	−4.4	−4.0	−5.0	−4.5	−0.2	603.0	605.6	608.0	100	100	100	W 1	W 1	E 1	10≡⚹	10≡⚹	1	3.3	⚹ ≡ n–II
6	−4.8	−3.1	−2.1	−3.3	1.0	610.1	611.1	611.3	95	70	62	SE 1	SE 1	SE 2	9	7	5	.	
7	−0.2	1.4	−3.7	−0.8	3.5	608.7	608.4	609.3	70	51	90	SW 1	SW 1	W 1	3	9	9	6.2	n (7/8) ⚹
8	−6.8	−6.0	−8.0	−6.9	−2.5	611.7	613.1	615.2	100	100	100	NW 2	SW 1	W 2	10≡⚹	10≡⚹	10≡⚹	4.8	⚹ ≡
9	−7.8	−6.1	−4.6	−6.2	−1.8	615.0	614.7	613.7	100	95	100	NW 2	NW 1	W 2	10	7	10≡⚹	19.4	⚹ ≡ III–n
10	−6.0	−9.0	−9.0	−8.0	−3.6	612.1	611.8	610.3	100	100	100	SE 2	SW 3	W 3	10≡⚹	10≡⚹	10≡⚹	2.9	⚹ ≡, p ↙. ↟ III
11	−10.2	−9.2	−10.3	−9.9	−5.5	610.7	611.3	612.5	100	100	100	W 2	W 2	W 1	10≡⚹	10≡⚹	10≡	12.4	↟ ⚹ n–II, ≡
12	−12.0	−10.7	−11.6	−11.4	−7.0	611.5	610.9	610.7	100	100	100	SE 1	SE 1	E 2	10≡⚹	10≡⚹	10≡⚹	3.3	⚹ ≡
13	−12.8	−11.0	−10.8	−11.5	−7.1	609.2	609.3	609.1	100	100	100	E 1	E 1	E 1	10≡	10≡	0	.	≡ n–II
14	−8.8	−6.3	−6.8	−7.3	−2.9	608.0	607.5	607.5	100	56	71	SE 1	SE 1	SE 1	0	0	0	.	
15	−7.0	−6.0	−6.2	−6.4	−2.0	607.2	607.4	607.8	40	35	38	SW 1	W 2	W 2	1	7	9	.	
16	−2.8	−2.5	−0.4	−1.9	2.5	606.1	605.7	605.3	100	100	100	W 4	W 3	W 4	10⚹	10⚹	10⚹●	11.2	↟ ↙² ⚹, ● ⚹ III–n
17	−1.4	−0.2	−0.4	−0.7	3.8	610.1	609.8	607.9	100	100	100	SW 3	W 3	W 4	10⚹	10	10	7.7	⚹ n–I, ↙, ↙² III
18	−2.8	−7.6	−9.5	−6.6	−2.1	604.3	608.0	610.5	100	100	100	NW 2	NW 3	NW 2	10≡⚹	10≡⚹	10	18.5	⚹ ≡ n–II, ↙ II
19	−10.0	−8.0	−9.8	−9.3	−4.8	613.8	616.2	618.6	100	100	100	W 1	W 1	E 1	10⚹	10≡	1	0.4	⚹° I, ≡ II
20	−6.2	−2.0	−0.8	−3.0	1.5	619.7	619.8	619.0	70	35	40	W 1	SW 1	SW 2	7	9	10	.	
21	−3.7	−1.4	−0.8	−2.0	2.5	618.7	618.8	617.7	100	90	84	W 3	W 1	W 2	10≡⚹	7	1	3.4	⚹ ≡ ↟ ↙ I
22	−2.0	−1.3	−1.8	−1.7	2.8	616.1	616.7	616.8	100	100	100	NW 4	W 2	W 3	10≡⚹	10≡	10≡⚹	11.2	⚹ ↙² I, ≡, ⚹ ↙ III–n
23	0.0	1.4	4.6	2.0	6.5	617.5	617.9	618.3	100	95	66	W 2	W 1	W 1	10	2	6	.	
24	4.2	3.0	−0.4	2.3	6.8	616.5	614.4	612.1	40	58	100	W 1	NW 1	W 3	9	8	10≡⚹	3.0	⚹ ≡ ↙ III–n
25	−6.2	−6.4	−7.4	−6.7	−2.2	613.8	614.9	616.8	100	100	100	NW 3	NW 4	NW 3	10≡⚹	10≡⚹	10≡⚹	5.8	⚹ ↙ ≡, ↙² II
26	−6.8	−6.4	−7.0	−6.7	−2.2	618.4	619.0	615.8	100	100	100	NW 2	SW 1	W 2	10≡⚹	3	1	.	⚹° ≡ I
27	−6.5	−5.2	−7.8	−6.5	−2.1	609.7	605.1	601.5	100	100	100	W 2	W 3	W 2	10	10≡⚹	10≡⚹	2.6	↙ II, ⚹ ≡ –n
28	−7.7	−9.4	−10.6	−9.2	−4.8	594.4	593.5	593.1	100	100	100	SW 1	SW 2	SW 1	10≡⚹	10≡⚹	10≡⚹	7.1	⚹ ≡
29	−11.0	−8.4	−9.8	−9.7	−5.3	592.1	592.4	592.9	100	100	100	SE 1	SE 1	SE 1	10≡	10≡	10≡	2.7	≡, ⚹ 1½–4½p
30	−11.4	−9.6	−10.8	−10.6	−6.2	593.2	594.8	598.3	100	100	90	SW 2	SW 2	SW 1	9	6	3	.	
31	−11.6	−9.1	−10.0	−10.2	−5.8	600.1	602.0	603.4	92	90	88	SW 2	SW 1	SW 1	7	10≡	1	.	a ≡°, ≡ II
Mittel	−5.1	−4.1	−5.0	−4.7	—	609.5	609.6	609.6	90	86	88				8.5	8.3	7.1	140.7	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel ¼ (7+1+2×9): −4.8

Abweichung des Jan.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −0.2

Mittel: 609.6 — Mittel: 88

Mittlerer Barometerstand im Jan. (1864–93): —
Jan. 1900–M: —

Mittlere Feuchtigkeit im Jan. (1864–93): —
Jan. 1900–M: —

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	0	0
NE	0	0
E	7	8
SE	18	30
S	1	1
SW	19	28
W	36	71
NW	12	29

Calmen 0.

Mittel: 8.0

Mittl. Bewolk. im Jan.
1864–93: —
1900–M: —

Mittl. Niederschlagsmenge im Jan.
1864–93: —
1900–M: —

Bemerkungen. Nebelmeer: 6. 7. 13 Ab. 14. 15 bis Nm.

1900 Januar.
Beobachter: **F. Nager.**

Altdorf.

$\lambda = 8^\circ 39'$, $\beta = 46^\circ 53'$,
$H = 450^m$, $G = 0.05\,^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	6.5	15.3	15.1	12.3	12.2	725.9	725.3	723.5	78	40	40	SE 0	S 2	S 3–4	1	5	10	.	↙ 11a–n
2	16.7	**18.1**	17.9	17.6	17.5	719.9	717.9	717.1	32	30	**29**	S 3	S 2–3	S 3–4	10	10	0	.	↙
3	17.3	17.7	9.3	14.8	14.7	713.5	711.0	714.9	33	30	80	S 2–3	S 3–4	NE 0	10	5	10	.	↙ n–3p
4	6.1	8.9	6.3	7.1	7.1	716.0	715.9	713.6	84	75	85	NW 0–1	NE 0	NE 0	10	7	10●	4.2	≡° n–II, ● 8½a, III, n ✱
5	1.9	4.5	2.1	2.8	2.8	714.4	717.9	719.8	91	82	91	NW 0	SE 0	SE 0	10	10	2	5.6	≡° I, a ● ✱ [✱]
6	2.7	3.7	3.5	3.3	3.3	722.7	724.0	723.5	84	76	85	SE 0	SE 0	SE 0	10	10	10	.	≡° [✱]
7	2.9	5.1	3.3	3.8	3.8	720.2	719.2	721.3	85	80	88	NE 0	NW 0	NW 0	10	10	10	2.0	≡° I, III, n ●
8	2.5	4.5	2.7	3.2	3.2	724.5	726.3	729.0	91	88	84	W 0	SE 0	W 0	10	10	10	1.2	≡° n–II, ●, ↙ 7½p
9	1.7	5.1	3.3	3.4	3.4	728.6	727.3	726.2	87	71	88	SW 0	SE 0–1	SE 0	10	1	10	8.2	● III, n ✱
10	2.9	2.9	1.3	2.4	2.4	725.1	726.2	724.1	87	74	85	NE 0	N 0	N 0	10✱●	10	10✱	5.1	≡° ✱ ●, n ✱ [✱]
11	0.7	0.9	0.5	0.7	0.7	724.9	724.4	726.8	86	86	84	N 0	N 0–1	N 1–2	10	10✱	10	4.0	✣² ✱ [✱]
12	−1.3	1.5	−0.7	−0.2	−0.3	726.1	725.0	725.5	90	73	79	N 0	NW 0	NW 0	10	10	7	0.7	≡° I, p ✱° [✱]
13	−3.1	0.1	−2.1	−1.7	−1.8	724.3	723.7	724.0	94	57	94	NW 0	NW 0	NW 0	10	10	9	.	[✱]
14	**−6.1**	−2.1	−3.3	−3.8	−3.9	723.1	722.0	721.4	92	94	93	SE 0	SE 0	SE 0	10	3	10	.	[✱]
15	−5.3	−1.5	−2.9	−3.2	−3.3	721.1	720.2	720.3	92	90	94	SE 0	SW 0	NE 0	10	2	7	0.3	≡° I [✱]
16	0.3	1.7	2.1	1.4	1.2	717.5	716.6	716.5	94	95	94	SE 0	N 0	NW 0	10✱	10●	10●	12.0	✱° I, ● [✱]
17	3.3	5.9	4.7	4.6	4.4	720.6	719.9	717.2	95	92	85	NW 0	W 0	W 0–1	10●	10	5	4.1	n a ● [✱]
18	3.9	3.3	2.7	3.3	3.1	713.6	720.4	724.1	95	88	55	SE 0	NW 2	NW 1	10●	10●✱	10	**14.4**	a ●, ✱ ● II, n ✱
19	0.7	3.7	0.5	1.6	1.3	728.3	731.2	734.1	86	79	70	NW 0	N 0	SE 0	10	5	0	.	[✱]
20	−1.5	2.7	1.3	0.8	0.5	**734**.3	733.6	732.1	78	78	80	SE 0	NW 0	NW 0	3	10	10	.	
21	1.7	5.1	1.7	2.8	2.4	732.0	731.1	730.2	85	80	93	SE 0	N 0	W 0	10	5	0	1.2	
22	2.3	6.5	4.8	4.5	4.1	728.3	728.2	729.1	94	83	93	SE 0	SE 0	SE 0	10●	10	10●	13.0	● n–I u. III–n
23	4.7	7.7	4.3	5.6	5.1	728.6	728.5	728.1	95	87	93	SE 0	NW 0–1	W 0	10	1	6	0.2	a ●°
24	3.9	7.3	6.8	6.0	5.5	726.1	724.0	723.0	91	84	85	SE 0	W 0	NW 0–1	10	8	10	9.7	● III–n, n ↙
25	5.5	5.7	3.9	5.0	4.4	726.6	728.2	730.2	60	56	67	NW 2	NW 2	NW 3	10	10	10	6.3	↙ ● ✱ △
26	2.7	6.5	1.5	3.6	3.0	732.4	732.5	729.4	87	78	73	SE 1–2	W 0	SE 0	10	2	0	.	
27	0.7	3.3	1.5	1.8	1.1	721.3	716.2	713.0	78	68	91	SE 0	W 0	W 0	10	10	4	2.6	● ✱ 2½p–p [✱]
28	0.1	1.7	0.7	0.8	0.1	705.3	704.2	704.3	87	81	83	SE 0	SE 0	N 1	10	10✱	10	6.1	✱ 8½a–p [✱]
29	−0.9	0.7	−0.7	−0.3	−1.1	**703**.4	703.8	704.7	82	77	82	NW 0	NW 0	NW 0	10	10	10✱	0.5	≡° II, ✱° III [✱]
30	−2.7	2.1	−0.7	−0.4	−1.2	704.9	706.2	710.3	92	63	82	N 0	NW 0	NW 0	1	5	3	.	[✱]
31	−4.7	1.1	−2.9	−2.2	−3.1	713.8	715.2	716.1	92	86	85	SE 0	SE 0	SE 0	1	0	0	.	[✱]
Mittel	2.1	4.8	2.9	3.3	—	721.5	721.5	721.7	84	75	81				8.9	7.4	7.2	101.4	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 3.2

Abweichung des Jan.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 3.4

Luftdruck Mittel: 721.6

Rel. Feucht. Mittel: 80

Mittlerer Barometerstand im Jan.
(1864–93) : 724.8
Jan. 1900–M : −3.2

Mittlere Feuchtigkeit im Jan.
(1864–93) : 87
Jan. 1900–M : −7

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	3	3
NE	0	0
E	0	0
SE	2	2
S	7	20
SW	0	0
W	1	1
NW	8	12

Calmen 72.

Mittel: 7.8

Mittl. Bewölk. im Jan.
1864–93: 6.9
1900–M : 0.9

Mittl. Niederschlagsmenge im Jan.
1864–93 : 53
1900–M : 48

Bemerkungen: **14.** Berge teilweise neblig. **20.** Starkes Morgenrot. — Thalgrund schneefrei: **7. 17** Ab. **19** id. — Höhe des gefallenen Schnees: **11.** 4cm; **12.** 8; **13.** 1; **19.** 1; **28.** 2; **29.** 8; **30.** 1.

1900 Januar.
Beobachter: Frl. **E. Leuba.**

Chaumont.

$\lambda = 6°59'$, $\beta = 47°1'$, $H = 1128^m$, $G = -0.02\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	3.5	7.0	4.8	5.1	7.2	668.6	667.0	665.7	79	62	93	NE 1	NE 0	N 1	7	6	10	0.5	●$^\circ$ n u. III–n
2	4.5	7.2	8.0	6.6	8.7	663.6	661.7	661.1	93	73	85	SW 3	SW 3	SW 3	10	8	9	7.8	↙, n ●
3	7.0	7.5	0.0	4.8	6.9	658.6	656.9	658.7	95	100	100	NW 2	W 2	W 2	10	10	10	22.6	●, ↙ ✱ III
4	1.0	1.0	0.0	0.7	2.8	658.6	657.4	656.0	100	99	100	N 0	NW 1	W 1	10	9	10	12.6	{p n ✱
5	0.0	1.0	0.0	0.3	2.4	657.9	659.2	660.2	98	100	100	NW 1	NW 1	W 1	10	10	10		✱
6	-2.0	-2.0	-4.2	-2.7	-0.6	663.3	664.9	664.5	100	100	100	NW 1	NW 1	NE 1	10	10	10	.	$\equiv^2$
7	-5.0	0.0	-2.5	-2.5	-0.4	659.9	659.0	662.7	100	85	78	NE 1	NE 1	NE 1	10	8	6	.	a $\equiv^2$
8	-2.5	-2.8	-3.8	-3.0	-0.9	665.9	667.4	668.2	98	95	100	N 0	N 1	N 1	10	10	10	0.5	✱$^\circ$, $\equiv^2$ III
9	-2.8	0.0	-1.0	-1.3	0.8	667.7	667.4	667.5	98	100	100	NW 1	NW 1	NW 1	7	10	10	18.0	{✱
10	-4.0	-3.0	-4.0	-3.7	-1.6	665.9	665.2	664.6	95	100	100	NE 3	N 2	N 1	10	10	10		↙ I, ✱$^\circ$, ✱ III–n
11	-4.0	-3.5	-7.0	-4.8	-2.7	665.1	666.3	667.7	100	98	100	N 1	N 0	N 1	10	5	7	9.0	✱ a u. n
12	-7.0	-5.0	-7.0	-6.3	-4.2	665.8	665.7	665.4	95	90	91	N 1	N 1	NE 1	10	9	9	.	$\equiv^2$ I
13	-7.5	-8.4	-9.0	-8.3	-6.2	665.2	663.5	664.5	98	95	98	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10	.	
14	-10.0	-9.0	-11.0	-10.0	-7.9	664.9	661.3	660.8	94	95	95	N 1	N 0	N 1	10	10	10	.	$\equiv^2$
15	-11.5	-5.0	-12.0	-9.5	-7.4	661.1	660.3	660.8	95	95	95	N 1	N 1	N 1	9	5	5	10.0	n ($^{15}/_{16}$) ✱
16	-8.0	0.0	3.0	-1.7	0.4	658.1	658.6	658.4	95	95	100	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	18.0	↙ ✱ ✢, ● III–n
17	3.0	3.0	3.0	3.0	5.1	663.9	662.4	661.7	100	100	100	NW 2	NW 2	NW 2	10	10	10	25.0	{● ≡, n ● ✱
18	-1.0	-3.0	-4.0	-2.7	-0.6	658.1	662.6	667.1	100	100	100	NW 2	NW 2	NW 2	10	10	10		✱ ✢
19	-4.0	2.0	-5.5	-2.5	-0.4	668.7	671.3	673.6	100	100	93	N 1	NE 1	NE 1	10	7	3	.	≡ I
20	-5.0	2.0	0.0	-1.0	1.1	673.9	673.4	672.4	78	70	71	NE 0	N 0	NE 0	3	3	4	.	
21	1.0	4.0	2.0	2.3	4.4	671.5	671.6	670.9	100	78	95	NE 0	N 0	N 0	10	7	7	3.0	● III–n
22	-1.8	4.0	2.0	1.4	3.5	669.9	669.1	670.0	100	100	95	NW 3	NW 2	NW 1	10	7	8	.	↙ I
23	2.0	7.0	2.0	3.7	5.8	670.7	670.8	670.7	65	60	60	NE 1	N 0	N 1	7	5	3	.	
24	5.0	5.5	2.0	4.2	6.3	667.7	666.9	665.9	35	40	100	NW 1	N 2	NW 3	5	7	10	20.0	{p ●, ↙ III–n, n ● ✱
25	-2.0	-2.0	-2.5	-2.2	-0.1	670.1	670.4	672.1	85	95	96	NW 3	N 3	N 3	10	10	7		✱ ↙ ✢
26	-2.0	1.0	-2.4	-1.1	1.0	673.7	673.5	669.4	95	76	85	N 2	N 0	N 2	9	3	4	.	
27	-2.0	-2.0	-2.5	-2.2	-0.2	660.5	657.9	653.2	95	100	100	NW 2	N 3	N 3	10	10	10	10.0	✱ ✢, p ↙
28	-5.0	-4.0	-8.0	-5.7	-3.7	647.1	646.0	645.1	100	100	100	NW 3	N 2	N 1	10	9	10	0.2	↙ n–I, ✱$^\circ$ n–$11^1/_2{}^a$
29	-5.0	-4.0	-8.0	-5.7	-3.7	645.2	645.7	646.5	100	100	100	N 3	N 2	N 2	10	10	10	.	↙ I, ≡$^\circ$
30	-6.0	-5.0	-7.0	-6.0	-4.0	647.2	651.0	651.7	100	100	100	N 2	N 2	N 2	10	10	10	*2.0	≡ ✱
31	-7.5	-4.5	-5.0	-5.7	-3.7	655.0	655.7	656.5	100	100	100	NW 2	NW 2	NW 2	10	6	10	.	≡ I
Mittel	-2.5	-0.4	-2.6	-1.8	—	663.0	662.9	663.0	93	90	95				9.3	8.2	8.5	159.2	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel $^1/_4$ (7+1+2×9): -2.0

Abweichung des Jan.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 0.4

Mittel: 663.0

Mittlerer Barometerstand im Jan.
(1864–93) : 665.8
Jan. 1900–M : -2.8

Mittel: 93

Mittlere Feuchtigkeit im Jan.
(1864–93) : 87
Jan. 1900–M : 6

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	31	51
NE	13	15
E	0	0
SE	0	0
S	0	0
SW	3	9
W	4	6
NW	29	55
Calmen	13.	

Mittel: 8.7

Mittl. Bewölk. im Jan.
1864–93: 6.0
1900–M: 2.7

Mittl. Niederschlagsmenge im Jan.
1864–93: 45
1900–M: 114

Bemerkungen: **2.** u. **21.** Ebene Nebel. **5.** Schneehöhe: 15^{cm}; Abendrot. — Dunst: **15** Vm. früh. **29. 30. 31.** — Alpen sichtbar: **1. 9** Vm. früh. **15. 19** Ab. **20.** — Alpen klar: **20** Ab. **21. 22. 23.**

1900 Januar.
Observatorium.

Neuenburg.

$\lambda = 6^\circ\ 57'$, $\beta = 47^\circ\ 0'$.
$H = 488^m$, $G = 0.06\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	1.7	4.7	4.5	3.6	4.3	723.2	721.6	721.2	96	94	97	SW 0	SW 1	NE 0	0	10	10●	1.0	● 4½p–n
2	3.9	5.5	3.7	4.4	5.1	718.1	715.8	714.4	98	100	100	SW 1	NE 0	SE 0	10	9	9	5.1	≡° I, ● n–10½a, n
3	3.9	5.0	4.3	4.4	5.1	710.8	710.0	713.3	100	100	100	SE 0	SE 0	W 1	10–●	10≡●	10●	23.8	≡² n–1½p, ●, n ●
4	2.8	4.0	3.1	3.3	4.0	713.3	712.5	710.3	100	95	100	NE 0	SE 0	NE 1	10	10●	10●	10.6	●
5	1.9	2.9	1.3	2.0	2.7	711.0	713.5	716.5	100	100	100	SW 1	SW 1	NE 0	10●	10●	9	4.5	● n–1½p
6	1.4	1.7	1.1	1.4	2.1	719.6	720.6	720.7	96	89	89	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10	.	
7	0.7	2.7	0.2	1.2	1.9	716.9	716.0	718.5	93	83	94	NE 0	SW 1	N 0	10	10	9	.	
8	1.0	2.7	1.4	1.7	2.4	721.5	723.5	726.4	98	81	84	NE 0	SW 1	NW 1	10●	10	10	0.2	a ●°, ✱° 11½a–3½p
9	0.7	2.5	2.5	1.9	2.6	725.5	724.1	723.0	95	97	97	NE 1	SW 1	SW 1	10	10	10	1.4	✱ ●°, n ●°
10	1.5	2.4	–0.5	1.1	1.8	722.7	722.1	720.9	72	71	100	NW 3	W 1	W 1	7	8	9	5.9	↙ n–I, ✱° 2p, ✱ 4p–n
11	–0.7	1.3	–0.7	0.0	0.7	721.8	722.6	724.8	100	84	89	SW 2	NW 2	NW 2	10	7	10	3.6	✱ n–0½p, ↙ 2p–p
12	–2.7	–0.5	–1.8	–1.7	–1.0	723.0	722.2	722.3	100	93	86	NE 0	NE 1	NE 2	10	9	10	1.4	✱ n–9½a
13	–2.5	–2.7	–3.5	–2.9	–2.2	720.7	720.8	720.5	80	71	83	NE 3	E 3	NE 3	10	10	10	.	↙
14	–5.2	–5.1	–6.4	–5.6	–4.9	719.3	718.4	718.9	79	77	82	NE 1	NE 2	NE 1	10	10	10	.	
15	–6.0	–2.7	–2.5	–3.7	–3.1	717.8	717.7	717.1	83	71	80	NW. 1	W 1	W 1	10	3	9	3.4	n (15/16) ↙ ✱ ●
16	0.9	2.9	5.6	3.1	3.7	714.2	713.2	714.2	100	99	96	SW 3	SW 3	SW 3	10●	10●	10●	10.7	↙ ✱ ●, n ●
17	6.6	7.2	7.9	7.2	7.8	718.2	717.3	714.8	96	94	91	SW 3	SW 3	SW 3	10	10●	10●	15.7	↙ n–II, ●
18	4.6	3.3	0.3	2.7	3.3	711.6	718.8	722.1	92	66	96	W 2	NW 2	W 1	10●	10	10✱	3.6	● n–10½a, △ ✱ 7p–n
19	–0.4	3.1	–0.1	0.9	1.5	725.3	727.6	730.2	95	85	86	NE 0	SE 0	NE 0	10	6	3	.	✱ n–6½a
20	–2.3	2.8	1.2	0.6	1.1	**730.7**	730.6	728.6	96	**63**	85	NE 1	NW 1	SW 1	10	5	9	.	⌴ I
21	1.3	5.5	1.5	2.8	3.3	728.5	727.5	727.0	96	79	96	NE 0	NE 1	N 0	10	3	3	1.5	●° 6½a
22	4.7	7.0	7.1	6.3	6.8	725.3	724.9	725.6	91	85	83	W 2	W 2	W 1	10●	9	10	.	● n–7a
23	3.5	**10.9**	5.1	6.5	6.9	725.8	725.1	725.3	90	65	91	SW 1	SW 1	NW 0	5	2	7	.	≡° I
24	2.3	6.9	5.7	5.0	5.4	723.2	721.6	720.4	98	81	97	NE 0	SW 2	SW 2	4	10	10●	6.9	● 3p–n, n ↙
25	4.1	3.3	3.3	3.6	4.0	725.6	726.6	728.9	79	93	79	SW 2	SW 3	SW 2	10	10●	10	3.7	●, ↙ II, n ●
26	3.2	7.6	3.6	4.8	5.1	730.5	728.7	725.6	82	73	73	NW 1	SW 2	W 2	10	5	0	.	≡° II
27	1.7	1.1	2.1	1.6	1.9	718.1	713.8	709.1	89	98	91	SW 2	SW 2	SW 3	10	10✱	10	4.8	✱ ● 10a–1½p, ↙ III
28	0.1	1.0	–2.3	–0.4	–0.2	701.8	700.8	700.6	100	85	88	SW 1	NW 1	N 1	10✱	7	0	.	✱ n–7a
29	–2.8	–0.6	–1.7	–1.7	–1.5	**700.4**	700.6	701.3	94	95	96	N 1	NE 1	N 0	10	10	10	.	a ✱°
30	–0.7	0.1	–1.4	–0.7	–0.6	701.7	703.3	706.7	89	82	87	SW 1	SW 2	W 1	10	10	5	0.3	✱° 2½–4½p
31	–1.1	2.5	–1.5	0.0	0.1	710.1	711.6	712.4	89	75	84	SW 2	SW 2	NE 1	10	10	0	.	
Mittel	0.9	2.9	1.4	1.7	—	718.6	718.5	718.8	92	85	90				9.2	8.5	8.1	108.1	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel ¼ (7+1+2×9): 1.6

Abweichung des Jan.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 2.7

Mittel: 718.6 — Mittel: 89

Mittlerer Barometerstand im Jan.
(1864–93) : 721.0
Jan. 1900–M : –2.4

Mittlere Feuchtigkeit im Jan.
(1864–93) : 87
Jan. 1900–M : 2

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	2	2
NE	16	22
E	1	3
SE	0	0
S	0	0
SW	32	59
W	12	16
NW	9	14

Calmen 21.

Mittel: 8.6

Mittl. Bewölk. im Jan.
1864–93: 8.1
1900–M: 0.5

Mittl. Niederschlagsmenge im Jan.
1864–93: 49
1900–M: 59

Bemerkungen: **9**. **10**. u. **15**. **16**. je Nachts st. W. **10**. Ab. 8½h Schneehöhe: ca. 12cm. — Alpen sichtbar: **1**. **9** gegen 10½h Vorm. **19** Ab. **21** Nm. **22** Ab. **23** id. **24** Nm. — Nebel am Chaumont: **20** Vm.; je Vm. früh: **4**. **6**. **7**. **15**; je Mitt.: **5**. **14**. **17**. **25**. **30**.

1900 Januar.
Beobachter: P. Fluor.

Sils-Maria.

$\lambda = 9^\circ 46'$, $\beta = 46^\circ 26'$.
$H = 1809^m$. $G = -0.14\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.	
1	0.2	1.8	0.4	0.8	8.8	617.9	618.0	616.8	100	90	100	SE 2	SW 1	S 2	5	8	10✱	1.0	≡° 3½p–n, ✱ III	⊠
2	0.8	2.0	1.8	1.5	9.5	615.1	613.6	613.2	100	90	100	S 2	S 2	S 1	10	10	10	5.4	n (²/₃) ●	⊠
3	1.5	1.5	0.6	1.2	9.3	610.2	608.0	606.9	100	97	100	SW 1	SW 0	SW 0	10●	10●	10✱	51.8	●², n ●² ✱²	⊠
4	0.4	1.2	−0.1	0.5	8.6	606.0	605.5	602.7	100	89	100	S 2	S 1	S 0	10	10	10	9.9	● ✱	⊠
5	−1.7	−0.6	−6.0	−2.8	5.4	601.3	604.0	608.0	100	80	88	SE 2	S 1	E 1	10	9	3	.		⊠
6	−9.4	−3.0	−4.6	−5.7	2.5	610.5	611.7	612.1	85	64	90	SE 1	S 1	SE 1	8	8	10✱	13.0	✱ 7½p–n	⊠
7	−3.8	1.5	−2.7	−1.7	6.6	609.6	608.5	608.0	100	80	97	E 1	N 0	S 2	10✱	10	3	3.5	✱ I u. n	⊠
8	−2.6	−1.8	−4.5	−3.0	5.3	608.7	610.6	612.5	82	59	62	NE 1	NE 2	NE 3	7	7	6	.	↙ III–n	⊠
9	−6.0	−4.5	−12.0	−7.5	0.8	612.8	612.1	612.3	52	59	66	NE 3	NE 2	SW 1	7	6	2	0.4	↙ I	⊠
10	−7.3	−3.8	−9.0	−6.7	1.7	609.8	609.0	609.0	97	59	65	SW 1	N 1	S 2	10✱	8	7	0.1	n a ✱°	⊠
11	−10.4	−6.9	−9.0	−8.8	−0.4	608.9	608.6	609.4	74	58	68	NE 2	NE 4	NE 2	5	9	10✱	.	↙ II, ✱° III	⊠
12	−11.8	−9.4	−12.2	−11.1	−2.7	608.6	608.1	608.6	62	50	66	E 3	N 2	NE 2	6	4	9	.	↙ I	⊠
13	−14.8	−11.0	−14.3	−13.4	−5.0	608.4	607.8	608.0	87	72	93	E 3	N 2	N 3	1	0	0	.	↙ I, III	⊠
14	−18.0	−7.0	−15.5	−13.5	−5.1	606.7	606.2	606.7	88	51	64	E 1	S 1	S 2	0	0	0	.		⊠
15	−19.2	−9.2	−14.6	−14.3	−5.9	606.6	608.0	607.9	70	49	72	S 1	S 0	SE 1	0	3	7	.		⊠
16	−7.7	−5.3	−6.1	−6.4	2.0	607.0	607.1	606.3	55	70	100	SW 3	S 2	S 2	10	10	10✱	2.5	↙ I, +→, ✱ III–n	⊠
17	1.4	6.2	−7.4	0.1	8.5	608.6	608.6	608.1	50	41	82	E 3	N 1	SW 1	8	5	1	.	↙ I, ⩊ ⊖ III	⊠
18	−2.4	−1.0	−8.0	−3.8	4.6	603.6	603.9	608.4	70	68	60	SW 1	N 4	N 4	4	10✱	10	0.9	✱°, p n ↙	⊠
19	−8.8	−6.0	−10.6	−8.5	−0.2	611.6	613.6	617.7	61	51	65	E 3	NE 3	NE 4	5	2	0	.	↙	⊠
20	−13.2	−1.3	−8.6	−7.7	0.6	**619.0**	618.9	618.6	65	**35**	74	SE 1	N 0	SE 1	0	8	0	.		⊠
21	−3.4	1.6	−7.4	−3.1	5.2	616.9	617.2	617.8	100	59	74	NE 2	N 2	NE 0	9	1	1	.		⊠
22	−10.5	3.3	−0.1	−2.4	5.8	614.3	614.5	614.0	80	49	74	W 0	SW 2	S 2	7	8	4	0.6	n (²²/₂₃) ✱°	⊠
23	2.0	5.6	1.8	3.1	11.3	613.9	615.6	617.0	83	56	65	N 2	N 2	N 1	10	2	10	.		⊠
24	1.9	5.7	−0.2	2.5	10.7	616.1	613.5	611.8	56	53	85	NE 3	N 0	NE 2	10	5	8	1.0	↙ I, n ✱	⊠
25	0.0	−2.2	−7.5	−3.2	4.9	611.0	613.0	613.1	48	41	86	N 5	NE 4	N 5	10	9	10✱	3.1	↙² +→, ✱ III–n	⊠
26	−7.0	−3.4	−8.0	−6.1	2.0	615.6	615.8	614.7	66	50	60	N 4	N 3	NE 2	10	2	0	.	↙ n–II	⊠
27	−9.0	0.4	−5.9	−4.8	3.2	608.6	604.2	600.8	69	**35**	90	NE 2	S 0	E 2	9	10	10	.		⊠
28	−13.9	−4.8	−8.9	−9.2	−1.3	593.7	591.1	590.9	85	44	89	E 1	NE 1	E 2	2	10	10✱	0.2	✱° III	⊠
29	−10.4	−7.2	−9.0	−8.9	−1.0	**590.8**	**590.8**	591.2	86	70	80	E 3	N 3	NE 2	10✱	10✱	10	1.7	↙ n–II, ✱	⊠
30	−15.8	−6.4	−13.4	−11.9	−4.1	592.5	594.3	597.6	85	54	80	SE 0	S 0	S 0	1	2	0	.		⊠
31	−19.0	−8.4	−17.6	−15.0	−7.3	599.9	601.8	604.9	90	50	79	S 1	S 1	S 0	1	1	0	.		⊠
Mittel	−7.0	−2.3	−7.1	−5.5	—	608.5	608.5	608.9	79	60	80				6.6	6.4	5.8	95.1		

Mittel ¼ (7+1+2×9): −5.8

Abweichung des Jan.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 2.3

Luftdruck Mittel: 608.6 — Rel. Feucht. Mittel: 73

Mittlerer Barometerstand im Jan.
(1864–93) : 611.4
Jan. 1900–M : −2.8

Mittlere Feuchtigkeit im Jan.
(1864–93) : 78
Jan. 1900–M : −5

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	16	44
NE	19	46
E	11	23
SE	7	9
S	18	28
SW	8	11
W	0	0
NW	0	0

Calmen 14.

Bewölkung Mittel: 6.3

Mittl. Bewölk. im Jan.
1864–93 : 4.1
1900–M : 2.2

Mittl. Niederschlagsmenge im Jan.
1864–93 : 37
1900–M : 58

Bemerkungen: **2.** Vm. Hochnebel (2000m). — Cirri Nm.: **6. 24.** — Nebel im Thal: **1. 2** Nm. **7.** — Nebel an den Bergen: **1. 2** Nm. **7. 19** Vm. früh (leicht). **26** Vm. (teilweise). **28** Mitt. — Höhe des gefallenen Schnees: **5.** ca. 8 cm; **7.** 25; **17.** 2.5.

1900 Januar.
Beobachter: **A. Garbald.**

Castasegna.

λ = 9° 31′, β = 46° 20′.
H = 700m, G = −0.02 m/m.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	3.4	4.6	2.6	3.5	2.8	707.9	707.7	707.2	92	89	100	NE 0	NE 0	— 0	10	10	10	.	≡ 8½p–n
2	2.7	3.4	3.0	3.0	2.3	704.9	703.4	703.1	95	98	98	NE 0	NE 0	— 0	10	10●	10●	18.1	●, n ●
3	3.4	3.0	3.0	3.1	2.4	699.2	697.2	696.0	100	100	100	W 0	NW 0	— 0	10●	10●	10●	43.2	●², n ●
4	3.8	5.2	4.0	4.3	3.6	694.2	693.8	690.7	100	99	97	N 0	W 0	NE 0	10	10●≡	10●	15.0	● ≡
5	2.2	4.2	3.2	3.2	2.6	690.7	693.6	697.5	100	93	96	NE 0	E 0	NE 0	10●	10	10	2.5	n a ●
6	2.6	5.2	3.0	3.6	3.0	700.2	701.1	702.0	63	58	84	E 0–1	E 0–1	NE 0	10	3	10	10.3	
7	0.4	3.7	3.1	2.4	1.8	699.9	697.4	696.9	98	94	94	NE 0	NE 0	E 0	10✱	10	8	2.4	n a ✱, ●° 7½–8½p ⊠
8	7.0	7.0	5.6	6.5	5.9	697.1	699.3	701.8	46	44	53	N 1–2	E 1–2	NE 2	9	3	10	.	↙ III–n
9	4.6	6.8	4.5	5.6	5.0	701.8	700.8	700.8	29	32	36	N 2	N 2	E 1	10	6	1	.	↙ n–II
10	1.6	6.2	2.4	3.4	2.9	699.1	698.7	699.0	66	34	35	NE 0	E 1	NE 1	9	7	10	.	
11	1.2	4.0	1.6	2.3	1.8	699.3	698.6	700.1	37	33	38	E 1	E 1	NE 1	3	6	10	.	
12	1.0	0.6	−0.4	0.4	−0.1	700.3	699.0	699.7	46	36	40	E 1	NE 1	N 0–1	5	3	10	.	
13	−1.6	1.4	−0.6	−0.3	−0.8	698.3	697.4	698.0	44	41	43	E 2	E 1	E 1	0	0	0	.	↙ I
14	−4.6	−3.6	−4.8	−4.3	−4.8	697.2	696.6	697.3	89	88	84	NE 0	NE 0	N 0	9	0	0	.	
15	−6.4	−3.5	−4.2	−4.7	−5.2	697.4	697.9	698.7	70	65	65	N 0	N 0	NE 0	0	5	10	.	
16	−2.9	2.8	−1.7	−0.6	−1.1	698.5	697.9	697.5	73	53	98	N 0	NE 0–1	NW 0	10	10	10	1.3	✱ 5½–8½p ⊠
17	−1.6	4.1	0.2	0.9	0.4	696.6	696.5	696.9	96	73	79	N 0	NE 0–1	E 0	1	1	0	.	
18	−2.0	2.4	2.8	1.1	0.6	693.4	692.3	698.0	89	94	36	N 0	NE 0	NE 2	8	10	10	.	✱° 10½a–0½p, ●° II, ↙ [5p–n
19	2.0	4.4	2.8	3.1	2.5	701.8	703.5	708.2	38	32	31	NE 2	NE 2	NE 0	10	1	0	.	↙ n–II
20	−1.6	4.2	−0.8	0.6	0.0	710.4	710.1	709.2	49	39	59	NE 0–1	N 0	N 0	10	10	1	.	
21	−0.2	3.4	2.0	1.7	1.1	705.5	705.2	706.9	68	51	60	N 0	NW 0	N 0	5	0	1	.	
22	0.6	10.8	10.8	7.4	6.8	704.2	702.0	701.8	60	38	37	N 0	NE 0	NE 2	8	3	1	.	↙ 5½p–n
23	12.4	16.6	13.6	14.2	13.5	700.9	702.1	703.8	43	32	33	NE 2	NE 2	E 0–1	10	2	10	.	↙ n–II
24	11.4	8.0	4.9	8.1	7.4	702.3	701.5	700.8	35	59	72	E 1	NW 0	N 0	10	2	10	.	
25	8.0	8.7	2.8	6.5	5.7	699.2	702.7	704.2	48	32	54	E 2	E 2	NE 1	3	5	10	0.4	↙ n–II, ✱° 7½p
26	4.2	7.6	7.3	6.4	5.6	706.7	705.5	703.5	37	31	28	N 1	E 2	NE 2	10	1	0	.	p ↙
27	2.7	6.1	4.9	4.6	3.7	697.8	693.4	688.9	44	34	42	NE 0	NW 0	NE 1	10	10	10	.	
28	−0.6	5.5	2.3	2.4	1.5	681.9	678.5	678.8	72	26	38	NE 0	N 1	NE 1	10	10	9	.	
29	0.6	2.6	−0.4	0.9	−0.1	679.4	678.7	679.4	46	49	90	N 1	N 1	NW 0	10	10	10	.	
30	−2.8	1.6	−0.8	−0.7	−1.7	681.7	683.8	687.2	75	66	65	NW 0	NW 0	N 0	8	0	8	.	
31	−2.6	2.2	−2.2	−0.9	−2.0	689.9	691.9	695.5	55	47	49	NE 0	NW 0	NE 0–1	1	0	0	.	
Mittel	1.6	4.5	2.4	2.8	—	698.0	697.7	698.4	65	57	62				7.7	5.6	6.7	93.2	

Mittel 1/4(7+1+2×9): 2.7

Abweichung des Jan.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 2.4

Mittel: 698.0

Mittlerer Barometerstand im Jan.
(1864–93) : 701.5
Jan. 1900–M : −3.5

Mittlere Feuchtigkeit im Jan.
(1864–93) : 62
Jan. 1900–M : −1

Mittel: 61

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	8	10
NE	18	24
E	16	19
SE	0	0
S	0	0
SW	0	0
W	0	0
NW	0	0

Calmen 51.

Mittel: 6.7

Mittl. Bewölk. im Jan.
1864–93: 4.1
1900–M: 2.6

Mittl. Niederschlagsmenge im Jan.
1864–93: 39
1900–M: 54

Bemerkungen: **14.** Vm. früh Nebel im SW. **23.** Abendrot. **31.** Leichtes Morgenrot. — Höhe des gefallenen Schnees: **7.** 4cm; **16.** 3.

1900. Januar.
Beobachter: G. Belletti.

Lugano.

$\lambda = 8^\circ 57'$, $\beta = 46^\circ 0'$,
$H = 275^m$, $G = 0.03 \frac{m}{m}$.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
1	3.0	4.8	4.3	4.0	2.2	745.9	746.1	745.6	98	96	97	SE 0	SE 0	SE 0	10●	10●	10●	9.6	●, n ●
2	3.2	5.1	4.6	4.3	2.5	742.3	741.4	741.1	98	99	98	SE 0	SE 0	SE 0	10●	10●	10●	19.8	●, n ●
3	4.8	6.0	5.3	5.4	3.7	736.5	734.4	733.1	96	99	98	SE 0	SE 0	SE 0	10●	10●	10●	25.9	●², n ●
4	5.4	7.0	6.4	6.3	4.6	731.5	730.4	727.6	96	97	98	SE 0	SE 0	SE 0	10	10	10●	19.7	● 3p–n
5	5.2	6.3	5.0	5.5	3.8	728.1	730.5	734.7	99	98	96	SE 0	SE 0	SE 0	10●	10●	10	3.1	● n–2p
6	2.0	6.9	5.3	4.7	3.0	738.2	738.3	739.3	96	91	96	SE 0	SE 0	SE 0	3	5	10	13.9	●° 7–8p, ● 10p–n
7	4.6	5.4	5.4	5.1	3.4	737.1	734.6	734.1	98	96	96	SE 0	SE 0	SE 0	10●	10●	10	2.0	● n–8p
8	1.8	10.8	9.5	7.4	5.8	733.8	734.1	736.4	96	39	34	SE 0	NE 2	N 2	10	3	5	.	↙ 0p–n
9	8.8	12.0	6.3	9.0	7.4	737.3	736.7	737.5	31	17	76	N 2	N 2	N 1	5	5	2	.	↙ n–1p
10	0.6	6.0	5.4	4.0	2.4	737.0	735.3	735.2	86	77	32	N 0	N 0	N 1	0	5	7	.	
11	5.0	8.5	5.0	6.2	4.6	735.9	735.4	736.5	28	25	24	NE 1	NE 1	NE 2	0	0	0	.	↙ 1p–n
12	3.2	5.8	4.2	4.4	2.8	736.0	735.0	736.0	23	18	17	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	6	.	↙
13	−1.4	4.6	−1.2	0.7	−0.9	736.3	735.5	736.3	71	52	82	NE 0	NE 0	NE 0	0	0	0	.	
14	−1.4	1.2	−2.8	−1.0	−2.6	736.3	735.2	735.7	80	65	85	NE 0	NE 0	NE 0	10	5	0	.	
15	−4.6	1.2	−1.8	−1.7	−3.3	736.1	736.1	737.5	81	81	91	NE 0	NE 0	NE 0	0	0	0	.	
16	−1.6	2.0	−0.2	0.1	−1.5	736.9	736.1	735.6	86	75	90	NE 0	NE 0	NE 0	6	10	10	0.1	✱° 6½–8½p
17	−2.7	3.7	−0.2	0.3	−1.3	734.5	734.0	734.4	82	77	93	NE 0	NE 0	NE 0	3	0	0	.	
18	0.4	2.4	6.6	3.1	1.5	730.8	729.6	732.5	95	92	22	NE 0	NE 0	N 2	10	10	10	1.1	● 11a–0½p, ↙ 4p–n
19	6.0	9.3	3.7	6.3	4.6	737.6	739.6	745.5	23	18	57	N 2	N 2	N 1	0	0	0	.	↙ n–1p
20	−1.6	5.6	0.6	1.5	−0.2	749.3	748.5	747.6	80	54	72	NE 0	NE 0	NE 0	0	3	3	.	
21	−1.2	5.1	0.0	1.3	−0.4	744.3	743.3	744.6	73	60	80	NE 0	NE 0	NE 0	0	0	0	.	
22	−1.8	6.0	0.8	1.7	−0.1	741.8	740.0	738.8	89	64	79	NE 0	NE 0	NE 0	3	5	1	.	
23	0.7	6.8	3.1	3.5	1.7	738.7	739.6	741.0	89	67	88	NE 0	NE 0	NE 0	6	3	0	.	
24	1.6	7.0	5.0	4.5	2.6	740.1	738.7	737.7	91	77	96	NE 0	NE 0	NE 0	7	2	10	.	
25	2.6	12.0	5.0	6.5	4.6	736.8	737.8	742.1	93	17	63	NE 0	N 3	N 1	0	0	0	.	↙ 8a–n
26	6.4	12.6	7.0	8.7	6.7	743.3	741.2	739.9	37	24	44	N 2	N 2	N 1	0	0	0	.	↙
27	1.8	7.2	4.2	4.4	2.4	734.8	730.5	726.1	66	61	75	N 0	N 0	N 0	10	10	10	.	
28	0.0	6.4	2.6	3.0	0.9	718.9	715.0	715.3	85	57	82	N 0	N 0	N 0	10	5	9	.	
29	1.6	2.4	1.6	1.9	−0.2	715.9	715.6	716.4	87	89	87	SE 0	SE 0	SE 0	10	10	10	.	✱° n u. 11a–0p
30	−1.4	4.0	0.6	1.1	−1.1	718.9	720.6	724.9	92	68	90	SE 0	SE 0	SE 0	3	5	10	.	
31	−2.2	4.4	−1.0	0.4	−1.9	728.2	729.6	733.5	90	71	91	SE 0	SE 0	SE 0	3	3	0	.	
Mittel	1.6	6.1	3.2	3.6	—	735.5	734.8	735.6	79	65	75				5.1	4.8	5.3	95.2	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 3.5

Abweichung des Jan.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 2.4

Luftdruck — Mittel: 735.3

Rel. Feucht. — Mittel: 73

Mittlerer Barometerstand im Jan.
(1864–93) : 739.3
Jan. 1900–M : −4.0

Mittlere Feuchtigkeit im Jan.
(1864–93) : 80
Jan. 1900–M : −7

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten.
N	14	24
NE	7	12
E	0	0
SE	0	0
S	0	0
SW	0	0
W	0	0
NW	0	0

Calmen 72.

Bewölkung — Mittel: 5.1

Mittl. Bewölk. im Jan.
1864–93: 4.1
1900–M: 1.0

Mittl. Niederschlagsmenge im Jan.
1864–93: 57
1900–M: 38

1900 Januar.
Bernoullianum.

Basel.

λ = 7° 35′, β = 47° 33′,
H = 278m, G = 0.13 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	7.4	10.9	7.1	8.5	8.7	740.4	738.8	738.0	87	72	97	SE 1	SE 2	SE 1	7	7	10	1.2	● 10¼–10½p
2	6.2	8.0	8.3	7.5	7.7	735.5	733.3	731.3	97	94	85	S 1	SE 1	E 2	10●	10	7	4.0	● 2¼a–0¼p
3	6.8	11.0	5.6	7.8	8.0	728.1	727.9	731.0	91	90	91	SE 1	W 1	S 1	10●	10●	10●	10.0	● 3¼a–10¼p
4	5.0	7.0	5.0	5.7	5.9	730.8	730.4	728.9	87	83	94	SE 1	SE 1	SE 1	10	8	10	6.7	
5	3.8	3.0	2.4	3.1	3.4	728.9	732.0	735.2	97	100	100	SE 1	SE 1	SE 1	10●	10●	1	7.1	● 0a–4¾p
6	2.8	4.6	3.6	3.7	4.0	738.5	739.8	739.2	97	80	83	SE 1	SE 1	SE 1	10	10	10	.	⚡ 5½–6½p
7	2.4	3.6	3.0	3.0	3.3	735.1	734.4	736.8	86	80	83	E 0	E 1	N 1	10	10	10	.	
8	2.2	3.0	2.2	2.5	2.8	740.1	742.3	745.0	93	89	89	NE 1	W 1	W 1	10	10	10	1.4	● 9¼–10¼a, 1¼–4½p
9	2.0	4.0	3.4	3.1	3.4	743.8	742.5	740.6	89	93	93	E 1	E 1	E 1	10	10●	10●	7.6	● 11¾a–2¼, 5–11¾p [Ш² III
10	2.6	3.2	1.2	2.3	2.6	741.9	741.3	739.7	89	80	93	W 1	W 2	NW 1	10	10	8	3.2	● 3½–6½a, 4p, ● ✳ 6–7½p.
11	0.8	1.4	−0.2	0.7	1.0	739.8	742.0	743.7	96	81	100	W 1	NE 2	N 1	10✳	10	3	3.2	✳ ● 6½–9a, ●°, ✳° 10½p ⊠
12	−1.1	−0.6	−1.6	−1.1	−0.8	742.8	742.3	742.7	94	97	89	N 0	N 1	N 0	10	10✳	10	0.1	✳ 1¼–7a, ✳° 11½a–2p ⊠
13	−1.6	0.0	−2.0	−1.2	−0.9	740.9	740.6	740.3	89	89	92	N 0	E 1	SE 1	10	10	10	.	⊠
14	−3.6	−2.8	−4.6	−3.7	−3.4	738.8	737.8	737.7	95	78	95	SE 0	SE 1	SE 2	10	10	10	.	⊠
15	−5.6	−3.4	−1.8	−3.6	−3.4	736.8	735.9	734.5	100	91	92	E 0	S 1	SE 1	10	3	10	3.2	⊠
16	0.4	2.4	9.2	4.0	4.2	731.4	731.0	730.2	92	76	84	SE 1	E 1	W 2	10●	10	10	7.6	✳ ● 3–11a, ● 2p–0¼a, *) ⊠
17	7.0	11.4	9.8	9.4	9.6	735.4	733.8	730.8	91	72	84	W 0	W 2	SW 1	10●	10	10●	14.5	● 6–7a. 8½p–n [∽ III
18	5.6	4.5	1.6	3.9	4.1	729.7	736.2	740.3	94	76	84	NW 1	W 3	W 2	10●	10	4	3.2	● n–7½a, ● ✳ 8–10a, ⊕*)
19	1.5	2.7	0.8	1.7	1.8	743.8	746.8	749.4	91	86	92	W 0	W 1	SW 0	10	10	0	0.2	✳° 8½–9¾a, Ш² 10½p
20	−1.2	2.2	2.5	1.2	1.3	748.9	748.3	746.6	100	72	86	SE 1	SE 1	S 1	10	6	10●	1.3	⊔ I, ● 7½–11p
21	3.1	5.6	4.3	4.3	4.4	746.4	746.1	745.0	95	94	93	S 1	SE 1	S 1	10●	10	7	3.0	● 4¾a–0p, ≡° III
22	7.2	10.1	8.0	8.4	8.4	742.3	742.7	743.3	93	73	89	W 2	W 1	W 0	10	10	10	4.5	● 1½–8¼a, 5p–4¼a
23	6.7	8.1	6.0	6.9	6.9	743.8	744.3	744.2	85	78	84	NW 0	W 1	W 0	9	10	10	.	
24	5.2	7.0	5.8	6.0	5.9	742.3	739.7	737.0	84	74	94	W 1	NW 1	E 1	10	10	10●	6.1	● 2p–1½a
25	5.3	6.2	4.2	5.2	5.1	742.7	744.1	746.4	77	73	74	W 3	W 3	W 1	10	7	0	0.6	↙ n–II, ●° 1¾–2¼p
26	4.0	6.7	2.2	4.3	4.1	748.4	747.6	743.9	87	73	93	W 1	W 1	NW 1	10	5	0	.	
27	4.7	3.8	2.8	3.8	3.5	735.4	731.2	726.9	74	90	86	SW 1	W 2	S 1	10	10●	10	5.3	● 7¼, 9¼a–2¾p
28	1.8	2.2	0.4	1.5	1.2	719.6	719.2	719.2	91	74	88	W 1	W 1	W 1	10	10	10	0.3	● 3¼–3¾a, ●° 8¼–8¾a, *)
29	−0.6	0.8	0.2	0.1	−0.3	719.6	719.3	719.8	92	81	92	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	10✳	5.7	✳ a–9a, 10½a, 6½p–n
30	−0.8	2.2	−0.4	0.3	−0.2	720.2	721.4	725.1	100	89	96	NW 1	NW 1	W 1	10✳	10✳	10	2.3	✳ n–2½p ⊠
31	−2.2	1.2	−0.2	−0.4	−1.0	728.3	730.5	731.1	96	78	96	NE 1	N 1	N 1	10	10	10	.	⊠
Mittel	2.5	4.2	2.9	3.2	—	736.8	736.9	736.9	91	83	90				9.9	9.2	8.1	102.3	*) 18. 1¼p, ↙ II *) 28. ✳° 9½–10¾p

Mittel ¼ (7+1+2×9): 3.1

Abweichung des Jan.-Mittels vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1900 3.6

Mittel: 736.9

Mittlerer Barometerstand im Jan. (1864–93): 739.7
Jan. 1900–M: −2.8

Mittlere Feuchtigkeit im Jan. (1864–93): 87
Jan. 1900–M: 1

Mittel: 88

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	5	5
NE	3	4
E	8	9
SE	22	24
S	7	7
SW	2	2
W	25	37
NW	9	9

Calmen: 12.

Mittel: 9.1

Mittl. Bewölk. im Jan.
1864–93: 6.9
1899–M: 2.2

Mittl. Niederschlagsmenge im Jan.
1864–93: 33
1899–M: 69

Bemerkungen: 6. Ab. Blitze im N. — Morgenrot: 1 bis 8h. 20 7–7¾h. 23 7¼–7½h. — Leichtes Abendrot: 18 4½h. 20 4¾h. 28 id. — Cirri: 10 Ab. 20 Vm. früh u. Ab. 23 Vm. früh. — Höhe des gefallenen Schnees: 11. 1cm; 12. 4; 30. 5.

1900 Januar.
Observatorium.

Genf.

$\lambda = 6^\circ\ 9'$, $\beta = 46^\circ\ 12'$.
$H = 405^m$, $G = 0.02\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	8std. Temp.-Mittel	Abweich. vom Normist.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	2.8	8.9	5.8	6.0	6.2	729.3	728.5	727.3	93	74	97	S 0	SW 0	SSW 1	3	10	10	6.7	a ⌴°, ● 7p
2	5.1	5.8	6.0	5.5	5.8	724.9	723.1	722.0	93	97	100	NE 1	SE 1	SE 0	10	10	10	17.7	● n–10a, 7p–n, ≡ 1p
3	7.6	9.4	6.1	7.3	7.5	717.5	717.0	719.9	96	96	94	N 1	SSW 1	S 1	10	10	10	29.9	a ≡, ●² n–7, 10p u. n, ↙ 4p
4	3.3	4.4	4.1	4.1	4.4	720.1	719.3	716.8	100	95	93	E 1	NNE 1	N 0	10	10	10	15.8	● 10a–4 u. 10p
5	2.0	4.5	4.5	3.6	3.9	718.7	720.8	723.2	95	86	87	SSE 1	NE 0	N 1	10	10	10	1.5	● n–10a, ≡ 7p–n
6	3.9	3.6	2.9	3.5	3.8	726.2	727.4	727.5	75	74	88	NNE 2	NNE 1	NNE 1	10	10	10	.	↙ n–10a
7	2.3	3.4	1.9	2.5	2.8	724.1	722.9	725.8	78	72	87	NE 0	N 1	E 0	10	8	9	.	◡ 7p
8	2.6	3.6	2.3	2.5	2.8	729.5	731.0	733.5	89	81	83	S 0	SW 1	NE 0	10	10	10	0.1	●° 4p, ◡ III
9	0.6	3.7	2.0	2.1	2.4	732.7	731.6	730.8	96	82	93	S 0	SE 0	S 0	10	10	10	1.0	● 10¾a
10	2.8	4.3	0.1	2.1	2.4	730.9	731.2	728.7	64	**52**	96	N 1	N 1	SE 0	3	10	10	3.6	✳ 4–9p u. n [✳]
11	-1.0	1.7	0.4	0.8	1.1	729.9	730.2	731.6	96	84	65	S 1	W 1	NE 1	10	6	10	0.3	↙ 10p [✳]
12	-1.0	0.4	-0.4	-0.4	-0.1	729.8	728.1	727.2	98	73	73	NE 1	NNE 4	NNE 4	10	5	8	0.4	n a ✳°, ↙ 10a–4p [✳]
13	-3.3	-2.3	-1.7	-1.9	-1.6	727.0	727.4	727.2	91	78	80	E 2	NE 1	NNE 1	10	10	10	.	↙ 7a, 4–7p
14	-2.6	-3.5	-4.0	-3.1	-2.8	726.0	725.4	725.6	87	85	86	N 1	N 1	NNW 1	10	10	10	.	≡ 9p–n
15	**-5.3**	-1.4	-1.6	-3.2	-2.9	725.6	725.4	724.5	94	70	80	E 1	SE 1	SE 0	10	9	10	1.6	≡ n–10a
16	0.2	4.0	8.4	3.8	4.1	722.5	721.9	723.0	89	90	81	SW 0	NW 0	SW 2	10	10	10	9.0	● n, 10a–n, ↙ 4–9p
17	8.7	10.7	10.1	9.7	9.9	726.7	726.3	723.5	80	72	74	SSW 2	SSW 1	SSW 3	10	10	10	7.2	↙ 10a–7p, ↙, ◡ III
18	7.2	4.2	1.1	5.1	5.3	719.4	726.8	729.6	88	80	87	SSW 1	SE 0	S 0	10	10	10	3.1	● n–10a
19	0.3	4.1	0.5	1.7	1.9	732.1	734.2	737.2	88	67	74	N 1	NNE 2	S 1	10	6	4	.	a ✳°, ↙ 1–4p
20	-2.8	4.6	1.3	0.3	0.5	**738.4**	737.5	736.4	92	63	82	S 0	N 0	SE 0	4	9	10	.	a ⌴², ≡ 9–10p
21	1.6	10.6	2.9	4.0	4.1	735.9	734.6	734.3	82	53	87	SE 1	SW 0	N 0	10	1	1	0.5	n (21/22) ●°
22	3.9	11.4	6.6	6.2	6.3	733.5	732.9	733.3	90	68	87	SE 0	S 0	N 0	10	7	6	.	≡ 10p
23	3.4	**13.3**	4.7	6.5	6.5	733.0	733.1	732.8	93	54	90	SW 0	SSW 1	S 0	1	1	8	.	a ≡ ⌴°
24	1.6	7.6	5.6	4.8	4.8	731.1	729.5	728.8	96	73	97	SW 0	N 1	S 0	1	10	10	7.7	a ⌴°, ● 4p–n
25	4.7	5.7	3.8	5.4	5.3	734.7	735.7	737.3	86	79	77	SSW 1	SSW 2	S 0	10	10	10	1.1	↙ 10a–1p, ● 4 u. 9p–n
26	1.8	6.2	1.7	3.3	3.2	738.1	736.2	733.5	92	64	91	S 0	N 1	S 0	8	1	1	.	a ⌴°
27	0.8	3.7	3.0	1.7	1.6	725.6	722.2	716.8	84	79	73	NNW 1	SSW 1	SSW 1	7	10	10	4.2	a ⌴, ✳° 10a, ⌒ 4p, n ✳
28	1.7	3.0	-1.8	1.6	1.3	710.6	709.8	**707.3**	77	75	84	S 1	S 1	SE 0	10	7	7	0.1	p △° [✳]
29	-2.5	-1.2	-2.0	-1.8	-2.1	707.4	707.8	708.7	90	95	94	N 0	W 1	S 0	10	10	10	2.0	△ 7a, ✳ 10a–7p [✳]
30	-2.7	0.8	-0.2	-1.0	-1.3	710.0	711.4	714.1	94	74	83	S 0	W 0	WSW 1	10	10	10	.	✳° 1–4p, ↙ 4p [✳]
31	-0.4	3.5	-2.0	0.3	-0.1	717.8	719.2	719.7	92	62	93	SW 1	WSW 1	S 0	10	4	1	.	[✳]
Mittel	1.5	4.5	2.3	2.7	—	726.1	726.1	726.1	89	76	86				8.6	8.2	8.5	113.5	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 2.7

Abweichung des Jan.-Mittels 1900 vom 50jähr. Mittel (1826–75): 2.8

Mittel: 726.1

Mittel: 83

Mittlerer Barometerstand im Jan. (1836–75) : 727.4
Jan. 1900–M : -1.3
Mittlere Feuchtigkeit im Jan. (1849–75) : 86
Jan. 1900–M : -3

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	15	19
NE	8	12
E	3	4
SE	4	4
S	10	12
SW	11	14
W	2	2
NW	1	1

Calmen 39.

Mittel: 8.5

Mittl. Bewölk. im Jan.
1847–75: 7.9
1900–M: 0.6

Mittl. Niederschlagsmenge im Jan.
1826–75: 49
1900–M: 65

Bemerkungen. Schneehöhe: **10.** 3.5cm; **11.** 1; **12.** 1.5; **29.** 4.8.

1900 Februar.
Tellur. Observatorium.

Bern.

$\lambda = 7^\circ 26'$, $\beta = 46^\circ 57'$,
$H = 572^m$, $G = 0.05^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	-5.8	1.1	-2.2	-2.3	-1.3	704.5	703.1	701.6	85	60	89	SE 0	N 0	NW 0	10	9	10	.	⊠
2	-3.0	3.6	-0.2	0.1	1.0	701.4	700.6	703.6	94	60	95	W 0	W 0	SW 0	9	8	10	1.5	⊠
3	0.7	4.4	-0.8	1.4	2.2	707.6	708.2	708.5	100	77	100	SW 0	E 0	N 0	10	9	10	0.3	● ✱ n–8a, ≡² 8p–n ⊠
4	-1.4	-0.2	-0.5	-0.7	0.1	706.3	705.0	704.2	100	100	96	E 0	S 0	N 0	10	10	10	.	≡² I, ≡–II ⊠
5	-0.8	3.7	0.6	1.2	1.9	702.7	700.7	698.9	99	72	94	E 0	N 0	SW 1	10	8	9	.	
6	-0.8	1.3	1.1	0.5	1.1	699.4	700.5	701.8	100	99	98	SW 0	SE 0	SE 0	10	10	10	7.2	≡ ⌴ I, ● ✱ 9a–n
7	0.0	4.9	0.1	1.7	2.2	703.5	703.9	704.4	100	74	92	S 1	W 0	SE 0	10	8	2	.	≡² I
8	-3.3	0.1	0.6	-0.9	-0.5	704.7	705.4	705.9	93	90	77	SE 1	N 1	NE 1	3	9	10	.	⌴ I
9	-1.4	1.1	-1.1	-0.5	-0.2	705.4	704.9	704.7	92	77	85	NE 1	NE 1	N 0	10	10	10	3.4	
10	-1.8	0.4	-4.2	-1.9	-1.7	705.5	706.1	706.0	96	76	91	NW 0	N 0	N 0	10	10	5	1.2	✱ n-I, 1¼-3p, ✛ I-11½a ⊠
11	-5.8	0.0	0.6	-1.7	-1.6	702.6	701.4	703.1	93	77	80	S 0	SW 0	SW 0	10	10	8	2.5	✱ 1–4p ⊠
12	-1.1	-0.2	0.5	0.3	0.3	699.8	697.9	698.9	82	87	97	NE 2	NE 0	N 0	10	10	10	**19**.4	↙ I, ✱–11½a, ● 1p–n ⊠
13	10.0	12.5	7.0	9.8	9.7	703.7	703.8	701.0	74	66	98	SW 3	SE 1	SE 0	10	6	10	4.1	a ↙, ● I, 10½–10¾a, ●° *)
14	6.4	0.8	0.2	2.5	2.3	702.0	705.8	712.6	**37**	82	81	SW 4	SW 3	SW 3	4	10	10	1.5	K ● 1a, ↙², ✱ 0–5p
15	-1.5	2.6	0.4	0.5	0.2	**716**.7	714.2	710.2	70	47	80	SW 0	S 0	S 0	8	3	10	0.1	
16	0.6	8.4	4.9	4.6	4.2	702.2	702.1	709.2	93	88	65	W 0	SW 2	SW 1	9	10	5	4.3	≡ I, ● 11a–p, ↙ II
17	-1.7	5.2	0.4	1.3	0.8	708.2	705.2	701.4	97	53	82	SE 0	SW 0	S 0	2	10	5	.	≡ ⌴ I
18	3.3	5.7	3.8	4.3	3.7	704.0	704.7	704.5	75	48	60	SW 2	SW 3	SW 0	9	8	10	1.7	↙ n–II, a ✛
19	2.2	8.3	4.5	5.0	4.3	702.4	700.0	**693**.2	100	80	95	SE 1	SW 1	SW 0	10	9	10	11.9	n a ●
20	3.0	5.2	2.2	3.5	2.7	694.0	694.7	695.6	90	71	95	SW 2	SW 2	W 1	10	10	10	2.4	n a ●, ↙ n–II, ●° III
21	2.4	2.4	-0.5	1.4	0.4	696.2	700.4	708.7	77	84	68	SW 2	SW 2	SW 0	10	10	3	0.8	↙ n–II, ✱° 7a–3½p
22	-3.7	1.3	0.1	-0.8	-1.9	708.8	707.6	709.4	80	51	72	SE 1	SW 1	SE 0	3	9	8	1.3	⌴ I, ✛ 3–4p
23	1.3	8.9	6.0	5.4	4.2	711.8	712.0	712.9	95	72	87	SE 0	SE 0	SE 1	10	7	2	0.7	● n–I, ●°–9a
24	1.1	11.4	5.7	6.1	4.8	713.6	713.6	714.3	100	57	92	SE 0	W 0	SE 0	5	8	3	.	⌴ ≡ I
25	1.5	14.0	6.6	7.4	6.0	714.5	713.0	711.5	97	**37**	89	S 1	SE 0	S 1	3	7	3	.	⌓ ≡ I
26	2.0	**14**.1	6.2	7.4	5.9	708.6	706.2	709.2	100	46	99	S 1	NE 0	SE 0	7	7	10	13.6	⌓ I, ● 6½p–n
27	4.9	10.6	6.2	7.2	5.5	708.3	707.2	707.8	99	51	90	SE 0	W 1	SW 1	9	5	10	0.6	●° 6–6¼p, III
28	5.0	7.2	3.7	5.3	3.5	707.9	708.7	710.7	95	72	84	SW 0	SW 2	SW 1	10	10	10	1.2	a ●, ↙ II
Mittel	0.4	5.0	1.9	2.4	—	705.2	704.9	705.5	90	70	87				8.3	8.6	8.0	79.7	*) 13. 6p, III, ⟟ III

Mittel ¼ (7+1+2×9): 2.3

Abweichung des Febr.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.7

Mittel: 705.2 Mittel: 82

Mittlerer Barometerstand im Febr.
(1864–93) : 712.9
Febr. 1900–M : -7.7

Mittlere Feuchtigkeit im Febr.
(1864–93) : 81
Febr. 1900–M : 1

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	1	1
NE	4	5
E	0	0
SE	5	5
S	4	4
SW	18	36
W	2	2
NW	0	0

Calmen 50.

Mittel: 8.3

Mittl. Bewölk. im Febr.
1864–93: 6.5
1900–M: 1.8

Mittl. Niederschlagsmenge im Febr.
1864–93: 51
1900–M: 29

Bemerkungen: **23**. Alpenglühen. **26**. Vm. früh. Dunst. — Alpen sichtbar: **5** Nm. **7** Ab. **19** id. — Alpen hell: **13** Mitt. **26**. **27** bis Nm. — Alpen klar: **8** Vm. früh. **15**. **17**. **18** Ab. **22** Vm. früh. **23-26** Vm. früh. — Höhe des gefallenen Schnees: **10**. 3.5cm; **12**. 2.

1900 Februar.
Observatorium.

Säntis.

$\lambda = 9° 20'$, $\beta = 47° 15'$,
$H = 2500^m$, $G = -0.16^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	-9.4	-7.8	-6.6	-7.9	0.4	553.0	553.0	553.2	68	86	88	SW 2	SSW 2	S 4	9	7	8	0.1	↟^{2} ✱° 3 1/2–4^p, ↙–n ⊡
2	-6.7	-5.4	-4.8	-5.6	2.7	552.8	552.6	554.2	96	91	84	SSE 3	SSE 3	SSW 3	5	6	9	.	↟ n–7 1/2^p, ↙ 4^p ⊠
3	-6.8	-5.1	-8.2	-6.7	1.6	555.3	556.0	556.4	100	98	89	ENE 2	ENE 0	SSW 2	10≡✱	9	1	.	≡ ✱° n–1 1/4^p ⊠
4	-7.4	-5.2	-6.6	-6.4	1.9	555.3	554.2	553.6	65	65	63	SSW 1	SSW 2	S 0	6	6	9	.	⊠
5	-7.5	-3.7	-5.2	-5.5	2.8	552.5	551.9	550.7	67	75	81	WNW 3	NW 0	S 2	4	9	8	.	⊠
6	-5.9	-6.9	-9.4	-7.4	0.9	549.6	549.5	549.7	80	100	100	SW 2	WSW 2	WSW 2	5	10≡✱	10≡✱	24.1	≡ ✱ 0 3/4^p–n, ↟ 5^p–n ⊡
7	-10.6	-9.6	-10.5	-10.2	-1.9	550.2	551.3	552.4	100	100	100	WSW 2	WSW 2	WSW 1	10≡✱	10≡✱	9≡	5.3	a ↟^{2}, ↟-6^p, ✱ n-7 1/2^p, *) ⊠
8	-12.0	-9.3	-9.0	-10.1	-1.9	552.4	553.3	553.4	75	77	63	WSW 1	WSW 2	WSW 0	1	1	4	.	⊠
9	-9.1	-7.2	-10.2	-8.8	-0.6	552.7	552.5	552.3	62	68	84	SW 2	SW 1	SW 1	9	6	7	1.2	n (9/10) ✱ ⊠
10	-11.9	-11.4	-13.6	-12.3	-4.1	551.2	551.5	551.3	100	100	100	WSW 2	W 2	NNW 2	10≡✱	10≡✱	10≡✱	2.0	↟ n–8^a, 6^p–n, ≡ ✱ ⊠
11	-12.2	-9.0	-12.6	-11.3	-3.1	549.1	549.5	549.5	65	70	100	WSW 5	SW 2	WSW 4	3	9	10≡✱	4.2	a ↙^{2}, ≡ ✱ ↟^{2} 3 3/4^p–n, *) ⊠
12	-9.0	-4.0	-2.8	-5.3	2.9	549.0	547.7	549.9	100	100	100	WSW 1	WSW 3	WSW 4	10≡✱	10≡✱	10≡✱	28.6	≡^{2} ✱^{2} ∨, ↟^{2} 11^a–n, *) ⊠
13	-3.0	-2.0	-1.6	-2.2	5.9	553.8	556.1	553.9	100	80	92	WSW 4	WSW 3	WSW 4	10≡✱	7	9	9.0	a ∨, ↙, ✱ n-8^a, 8-8 1/4^p, *) ⊠
14	-9.3	-11.5	-14.1	-11.6	-3.5	549.5	548.1	553.0	90	100	100	WSW 5	WSW 5	WSW 5	6	10≡✱	10≡✱	2.6	\ ↙^{2}, ≡^{2} 9 3/4^a–n, ↟^{2} *) ⊡
15	-15.4	-13.3	-6.1	-11.6	-3.6	557.9	558.8	558.3	100	95	90	WSW 4	WSW 3	WSW 5	10≡✱	3	9	4.6	↙ ≡ ✱ n–9 3/4^a, a ∨ *) ⊠
16	-0.2	-2.9	-8.9	-4.0	4.0	554.2	552.4	555.2	95	100	100	WSW 5	WSW 5	W 3	9	10≡✱	10≡△	28.6	∨ l, ↙^{2}, ✱^{2} ≡ 11 3/4^a-n, *) ⊠
17	-12.8	-8.5	-7.4	-9.6	-1.6	555.3	554.6	551.4	86	82	76	WSW 2	SW 3	SW 4	3	8	3	0.4	↙ 10^a, III–n ⊠
18	-10.4	-10.2	-11.6	-10.7	-2.8	550.6	551.6	552.6	100	100	83	WSW 4	SW 2	SW 2	10≡✱△	10≡✱△	3	8.5	✱ △° n–2^p, ↟^{2} ↙ n– *) ⊠
19	-5.0	-3.2	-5.5	-4.6	3.3	552.8	552.0	547.8	100	100	92	WSW 3	WSW 3	SSW 4	10≡	10≡✱	9	2.7	≡ n-8 1/4^a, a ∨, ↙ 10^a, *) ⊠
20	-8.6	-9.3	-9.7	-9.2	-1.3	543.0	543.6	545.5	100	100	94	WSW 4	WSW 3	SW 1	10≡✱	10≡✱	10	6.8	a ↙ ≡ ✱ n–7 3/4^p ⊠
21	-11.0	-10.4	-14.6	-12.0	-4.2	545.3	546.3	552.6	86	100	100	SW 1	WSW 3	WSW 2	6	10≡✱	10≡✱	6.3	a ↟, ✱ ≡ ↟^{2} 9 3/4^a-n, ∨ ⊠
22	-14.1	-10.9	-7.6	-10.8	-3.0	554.5	554.6	556.0	80	80	100	WSW 1	WSW 3	WSW 3	2	9	10≡✱	13.2	↟° 0 3/4–2^p, ↟^{2} ✱ ≡^{2} *) ⊠
23	-5.1	-3.0	-4.6	-4.2	3.6	559.5	561.0	563.4	100	100	80	WSW 2	WSW 3	SW 4	10≡✱	10≡✱	1	12.1	✱ n–2^p, ≡ n–3 3/4^p, ↙ III ⊠
24	-1.4	-1.0	-0.5	-1.0	6.7	563.9	564.4	565.4	67	74	64	SSW 2	S 2	WSW 3	5	8	7	.	⊠
25	0.3	3.5	4.0	2.6	10.3	566.3	566.9	565.8	77	65	53	WSW 3	WSW 2	SSE 3	3	6	2	.	⊠
26	4.0	2.3	-2.9	1.1	8.7	563.6	561.6	558.8	52	59	100	SSW 4	SSE 3	SW 2	6	7	10≡✱	16.1	a ↙, ↙^{2} 4^p, ≡ ✱ ↟ 8^p-n ⊠
27	-5.8	-4.9	-6.7	-5.8	1.8	556.9	557.0	556.9	100	97	83	WSW 2	WSW 1	SW 3	10≡✱	8	9	5.9	✱ ↟ ≡ n–10 1/4^a, ≡° ⊠
28	-6.6	-5.5	-8.0	-6.7	0.8	556.9	556.7	556.1	100	100	100	WSW 2	WSW 2	WSW 3	10≡	10≡✱	10≡✱	29.3	≡ n-7 1/4^a, \, ≡ ✱^{2} 9 3/4^a- [n, p ↟, △ ↟^{2} 7 1/4^p–n ⊠
Mittel	-7.6	-6.3	-7.3	-7.1	—	553.8	553.9	554.3	86	88	88				7.2	8.2	7.7	211.6	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): -7.1 — Luftdruck Mittel: 554.0 — Rel. Feucht. Mittel: 87 — Bewölkung Mittel: 7.7

Abw. v. Normalstand: 0.7

*) 7. ∨ ≡ *) 11. ↙ III *) 12. ↙ 4^p–n *) 13. ↟ n–2, 7^p–n, ≡ n–0 3/4, 7 1/2–8 1/4^p *) 14. ✱ 10 1/2^a–n *) 15. ↟, p ↙^{2}, ⋓ 9^p *) 16. ↟^{2} 11 3/4^a – 8^p, △^{2} 6 1/4^p-n *) 18. 11^a, ↟° 6^p. ≡ n–6 1/4^p *) 19. ≡ ↟^{2} ✱ 9 3/4^a – 2 1/2^p, ↙ ↟ 6^p – n *) 22. 3 3/4^p–n

Bemerkungen:

Morgenrot: **1. 2. 4. 5. 6. 8. 9. 11. 14. 17. 22. 24. 25. 26.** — Abendrot: **2–5. 8. 15** (schwach). **17** (id.). **25. 27.** — Mittlere Höhe der Schneedecke: **3.** 321^{cm}; **6.** 306; **8.** 321; **11.** 313; **14.** 325; **17.** 335; **19.** 331; **22.** 329; **24.** 334; **26.** 320; **27.** 320; **28.** 334. — Mittlere Schneegrenze: **1.** Ebene angeschneit; **13.** 900^m; **15.** Ebene angeschneit; **16.** 600^m; **19.** 700; **23.** 700; **24.** 800; **25.** 800; **26.** 900; **27.** 1000. — Cirri: **1.** Mitt. **2. 3** Nm. **4. 5** Ab. **8. 9. 13** Mitt. **15** Nm. **17** 9^h Ab. **23** Ab. **24. 25. 26**; je Vm.: **5** früh. **6. 11. 17. 21** früh. **22.** — Alpen sichtbar: **1. 3** Nm. **19** Ab. **22** Mitt.; je 9^h Ab.: **5. 15. 18. 20. 25. 27.** — Alpen hell: **2. 9** Ab. **11. 23** Ab.; je Vm.: **1** früh. **6. 14** früh. **16. 21** früh; je Nm.: **4. 13. 15. 17. 26.** — Alpen klar: **5. 8. 9. 15** 4^h Nm. **24. 25**; je Vm.: **4. 17. 22. 26.** — Ebene sichtbar: **3** (teilweise). **4. 20. 27** je 9^h Ab. **23** Ab. — Ebene hell: **1. 2. 5. 11. 13** Nm. **15** id. **18** 9^h Ab. **19** Ab. **22** bis Nm. **24** Nm. **26**; je Vm.: **6. 14** früh. **16. 21** früh. — Ebene klar: **8** Vm. **13** Ab. **17. 22** Vm. früh. **24** Vm. **25. 26** 10^h Vm. — Ebene Nebel: **3** Nm. **4** Ab. 9^h (teilw.) **5** Nm. (id.). **23** Nm. 4^h (id.). — Nebelmeer: **4** (1000–1100^m). **5** Vm. (tief bis 700^m). **6** id. (700^m). **8** Vm. früh (tief, teilw.) u Nm. (1000–1500^m). **9** (1300–1500^m). **24** Vm. (Bodensee).

Windverteilung.

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	1	2
NE	1	2
E	0	0
SE	2	6
S	9	24
SW	41	108
W	25	72
NW	1	3

Calmen 4.

1900 Februar.
Meteorol. Centralanstalt.

Zürich.

$\lambda = 8^\circ 33'$, $\beta = 47^\circ 23'$, $H = 493^m$, $G = 0.08^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	-4.0	1.4	-0.6	-1.1	-0.3	711.8	710.4	708.8	90	67	78	E 0	NW 0	S 0	10	6	10	.	[✱]
2	-1.4	4.0	1.8	1.5	2.2	708.5	707.7	709.7	84	62	77	NE 0	NE 0	E 0	8	6	10	0.5	[✱]
3	1.8	5.1	2.5	3.1	3.7	714.2	715.3	715.6	92	81	97	NW 0	S 1	SE 0	10●	6	9	0.2	●° ≡° n–11½a [✱]
4	-0.3	2.0	0.8	0.8	1.3	713.5	712.0	711.1	100	90	91	SE 0	E 1	E 1	10	10	10	.	
5	-0.2	3.8	1.4	1.7	2.2	709.7	707.8	706.0	96	70	88	E 1	NE 0	NE 0	10	6	10	.	
6	-0.5	2.8	2.6	1.6	2.0	705.5	707.3	708.3	99	95	98	NE 0	SW 0	S 0	10	10●	10●	6.7	≡° I, ≡–9a, ● 0p–n
7	2.6	5.0	2.3	3.3	3.6	709.9	710.7	711.9	89	73	91	SE 0	W 2	NW 0	10	9	10	0.1	●° 7½–8p
8	0.9	1.6	0.0	0.8	1.0	711.9	713.0	713.7	93	84	86	E 1	NE 1	NE 1	10	10	10	.	
9	-1.6	-0.1	-1.7	-1.1	-1.1	712.9	712.5	712.1	89	77	87	N 1	NE 1	N 0	10	10	9	1.8	
10	-2.6	-1.4	-2.6	-2.2	-2.3	712.4	713.7	713.5	94	86	95	N 0	NW 1	NW 0	10✱	10✱	10	3.5	✱ n–6½p [✱]
11	-5.0	1.7	0.6	-0.9	-1.1	709.1	708.3	710.1	95	57	80	SE 1	W 2	SW 1	2	10	3	0.5	p ↙, ✱° 1–4½p [✱]
12	-1.2	-0.6	0.8	-0.3	-0.6	707.8	705.0	705.2	89	88	95	SE 1	N 0	S 1	10✱	10✱	9●	**12.8**	✱ n–2½p, ●–n, n ↙ [✱]
13	10.0	14.5	8.8	11.1	10.7	709.3	710.7	707.8	76	58	91	SW 2	W 2	NW 1	8	7	10	4.7	↙ n–II, ⌒ 8½, 9½a, ●° *)
14	7.7	4.2	-0.4	3.8	3.3	707.4	710.4	717.5	**36**	67	99	W 4	W 4	W 3	2	9	10✱	7.0	↙² 1¾a–n, ●° ✱° 9½a–*) [✱]
15	-0.5	5.8	0.6	2.0	1.4	**723.2**	721.9	717.6	74	42	78	SW 1	SW 1	SW 0	10	0	10	1.4	● 9½p–n [✱]
16	1.4	9.0	5.4	5.3	4.6	708.4	708.0	715.3	97	72	66	E 0	W 3	W 2	10	10●	6	2.0	● 10¼a–4½p, ↙ 10¼a–n [✱]
17	0.6	6.7	1.4	2.9	2.1	714.8	712.2	707.7	94	55	82	SE 1	SW 1	E 0	1	8	2	.	⊔ I
18	4.6	6.1	3.4	4.7	3.8	710.0	711.3	710.8	69	56	60	SW 3	SW 2	S 0	10	7	5	1.9	↙ 0a–II, △° 9½a, 1½p
19	2.7	7.0	6.9	5.5	4.5	708.6	706.9	**699.2**	96	79	65	S 0	S 0	S 0	10●	10	10	7.4	● n–11½a
20	3.2	6.2	4.8	4.7	3.6	699.9	700.8	701.8	88	68	69	W 2	SW 2	W 2	10	10	9	1.5	● ↙ 0½a–n
21	3.6	3.0	0.4	2.3	1.1	702.2	705.8	715.1	63	85	72	W 2	W 3	SW 1	7	10	1	0.7	●° n–8½a, ●° ✱° 10¼a–*)
22	-2.2	2.4	1.9	0.7	-0.6	715.9	714.6	715.6	80	56	63	S 1	S 0	SW 1	1	9	1	1.3	✱° 3–4½p, ● 10½p–n
23	2.6	7.4	5.7	5.2	3.8	718.4	719.0	720.0	99	88	90	S 1	S 0	E 0	10●	9	0	1.8	● n–11¾a
24	-0.2	10.8	6.8	5.8	4.3	720.7	720.6	720.9	100	67	86	E 0	W 0	N 0	10≡	7	9	.	≡² n–10a
25	1.2	15.0	9.6	8.6	6.9	721.1	720.2	717.6	100	51	70	NW 0	SW 0	E 0	2≡	5	3	.	≡ n–8½a
26	2.9	**15.8**	7.8	8.8	7.0	715.6	712.5	716.1	98	50	88	N 0	N 1	SW 1	4	4	10●	6.0	≡° I, ≡–10a, ● ↙ 7p–4½a
27	7.0	11.8	7.7	8.8	6.9	714.8	713.9	714.2	81	57	73	E 0	S 1	W 1	8	6	10	2.2	< 7p, ● ↙ 7¼p–n
28	6.0	7.9	5.4	6.4	4.4	714.6	715.1	716.3	92	74	78	SE 0	SW 2	W 1	9	10	10●	5.0	a●°, ●–11½p, ↙ 8½a–p, n
Mittel	1.4	5.7	3.0	3.4	—	711.9	711.7	712.1	88	70	82				7.9	8.0	7.8	69.0	*) 13. 10½–11¾a, ● 7½p–3½a, ↙ 8½p–n *) 14. II, ✱–n *) 21. 1p, ✱° 3½–4½p, ↙

Mittel ¼ (7+1+2×9): 3.3

Abweichung des Febr.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 2.5

Mittel: 711.9 | Mittel: 80

Mittlerer Barometerstand im Febr. (1864–93): 719.5
Febr. 1900–M: −7.6

Mittlere Feuchtigkeit im Febr. (1864–93): 85
Febr. 1900–M: −5

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	2	2
NE	3	3
E	4	4
SE	3	3
S	5	5
SW	12	18
W	14	33
NW	2	2

Calmen 39.

Mittel: 7.9

Mittl. Bewölk. im Febr.
1864–93: 6.8
1900–M: 1.1

Mittl. Niederschlagsmenge im Febr.
1864–93: 57
1900–M: 12

Bemerkungen: **6.** Mitt. dunstig. **13.** Schneefrei. **15.** Ab. gefrorener Regen. **27.** Ab. ferne Blitze im W. — Boden stellenweise schneebedeckt: **3. 4. 5** Vm. früh. **16** Vm. **21** Ab. **22** Vm. früh. — Alpen sichtbar: **1** ca. 7½ u. 9½h Vm. **2** Ab. (leicht. SE). **5** Nm. (id.). **11. 15** Vm. **18. 23** Nm. (teilw.). **24** Nm. — Alpen hell: **15** Vm. früh u. Nm. **16** Vm. **17. 19** Nm. **25. 26. 27** (teilw.). — Alpen klar: **13** Nm. **20** id. (teilw.). **27** Ab.; je Vm.: **14. 17** früh. **19. 22. 26** früh. — Cirri: **2. 17** Vm. **22** id. **23** Nm. bis **27**; je Nm.: **3. 5. 13. 15. 19. 20.** — Thal u. See dunstig Nm.: **13. 19** tags. **23. 24.** — Thal u. See neblig: **2. 5** Nm.; je Vm.: **1. 16. 17. 23. 25. 26.** — Hochnebel: **1** (leicht). **4. 5** Vm. **7** (leicht). **8. 9.** — Höhe des gefallenen Schnees: **10.** 1.5cm; **12.** Nm. 2½h: 7 (total: 12); **15.** 9.

1900 Februar.
Beobachter: M. Beeler.

Rigi-Kulm.

λ = 8° 30′, β = 47° 3′,
H = 1787m, G = −0.11 mm/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	−6.8	−2.0	−1.6	−3.5	0.9	603.3	603.5	602.9	70	72	75	SE 3	SE 3	SE 4	10	7	10	.	↙, ↙² III
2	−1.3	1.0	0.3	0.0	4.4	603.0	602.9	603.8	75	68	62	SE 3	S 2	S 2	7	5	9	.	↙ I
3	−4.0	−2.0	−4.8	−3.6	0.8	606.3	607.9	607.6	66	68	70	W 1	W 1	W 1	10≡	10≡	10≡	.	≡
4	−3.0	−1.2	−2.4	−2.2	2.2	606.2	605.0	604.7	62	50	56	S 2	S 2	S 1	8	7	8	.	
5	−0.8	*0.0	−0.8	−0.5	3.8	603.5	*602.5	601.0	56	60*	65	SW 1	SW *1	S 2	9	7*	8	.	
6	−2.2	−4.2	−5.2	−3.9	0.4	600.2	600.9	601.3	67	95	100	W 2	NW 3	NW 2	4	10≡✱	10≡✱	8.7	↙ ✛ II, p n ✱ ≡
7	−6.0	−4.2	−5.8	−5.3	−1.0	602.7	603.6	604.3	100	95	100	SW 2	W 1	W 1	10≡✱	10≡	10≡	.	✛ ✱° n–I, ≡
8	−7.4	−5.0	−7.4	−6.6	−2.3	604.1	605.0	604.7	95	95	90	W 1	SE 1	SE 1	1	1	10≡	.	≡ III
9	−6.7	−4.0	−4.8	−5.2	−0.9	604.3	604.4	604.2	100	73	65	SW 1	W 1	W 1	9	6	8	1.6	
10	−8.6	−7.7	−9.2	−8.5	−4.3	604.0	604.4	604.3	100	100	100	W 1	W 1	W 1	10≡✱	10≡✱	10	1.1	✱ ≡ n–II, p ✱°
11	−5.2	−6.0	−6.8	−6.0	−1.8	601.3	601.0	602.0	45	43	100	W 2	NW 3	NW 4	3	9	10	3.2	p ↙, ✱ 1 1/2–6 1/2p, ↙² III–n
12	−6.3	−2.0	2.3	−2.0	2.2	599.6	598.6	600.2	100	100	86	SE 3	S 2	W 4	10≡✱	10≡✱	10●	4.3	↙ I, ✱ ≡, ● ↙² III–n
13	−2.8	3.4	6.0	2.2	6.4	605.5	607.4	604.1	90	80	58	NW 4	NW 3	W 2	10	10	8	.	↙² I, ↙–p
14	−3.4	−6.0	−8.8	−6.1	−2.0	602.1	602.4	606.5	61	83	100	NW 4	NW 4	NW 4	3	10✱	10✱	5.6	↙², p ✱ ✛²
15	−11.0	−8.4	−4.3	−7.9	−3.8	612.1	612.3	610.0	100	100	95	NW 3	SW 1	W 1	10≡	1	10	1.8	≡ ↙ I, n ●
16	7.0	3.0	−3.7	2.1	6.2	604.4	603.8	605.9	62	95	100	W 2	W 3	W 4	10	10●	10✱	3.4	p ● ↙, ✱ ↙² III
17	−7.2	−1.0	−1.7	−3.3	0.7	607.3	605.5	602.7	100	49	40	SW 1	SW 1	S 1	1	9	3	0.3	
18	−5.8	−6.2	−5.7	−5.9	−1.9	603.0	604.0	604.5	100	100	75	W 2	NW 3	W 2	3*	7	9	0.7	✱° I, n, ↙ II
19	−0.2	1.4	0.4	0.5	4.5	604.0	602.9	596.5	92	85	56	W 2	W 2	S 3	10	9	5	2.8	↙ III–n
20	−4.8	−4.8	−5.0	−4.9	−1.0	594.5	595.4	596.2	100	100	100	NW 3	W 2	W 1	10≡	10	3	0.8	↙ ✱ ≡ n–I, ✱° 1 1/2–5 1/2p
21	−6.2	−5.7	−10.0	−7.3	−3.4	596.2	598.7	605.4	100	100	100	SW 1	E 2	W 2	6	10≡✱	10≡✱	2.9	p ✱ ≡
22	−12.0	−6.2	−3.0	−7.1	−3.2	606.4	606.6	608.5	100	93	95	W 1	SW 1	W 2	0	8	10	0.9	
23	−1.0	1.0	0.8	0.3	4.1	611.3	612.3	614.1	100	100	95	SW 1	W 2	W 1	10≡✱	9	1	1.0	n a ✱ ≡, ≡° II
24	2.8	5.4	5.2	4.5	8.3	614.0	615.1	615.9	60	45	41	S 1	S 1	S 1	2	5	7	.	
25	7.4	12.5	8.4	9.4	13.1	616.3	616.7	615.1	38	30	32	SW 1	SW 1	S 2	2	7	7	.	
26	8.1	8.6	1.0	5.9	9.6	612.5	610.0	609.9	33	34	100	S 3	S 3	W 1	6	5	10≡●	16.5	↙ n–II, ● ≡ III–n, n ✱
27	−1.8	−0.1	−1.6	−1.2	2.4	608.8	608.5	608.3	100	100	90	W 1	SW 1	W 1	10≡	9	10≡	1.1	≡ I, III, n ✱ ·
28	−2.0	−2.0	−3.5	−2.5	1.1	608.5	608.7	608.6	100	100	100	NW 1	NW 2	W 3	10≡✱	10≡✱	10≡✱	18.2	✱ ≡, ↙ III–n
Mittel	−3.3	−1.5	−2.6	−2.5	—	605.2	605.4	605.5	81	79	80				6.9	7.9	8.4	74.9	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel 1/4 (7+1+2×9): −2.5

Abweichung des Febr.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.5

Mittel: 605.4 — Mittel: 80

Mittlerer Barometerstand im Febr.
(1864–93) : —
Febr. 1900–M : —

Mittlere Feuchtigkeit im Febr.
(1864–93) : —
Febr. 1900–M : —

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten.
N	0	0
NE	0	0
E	1	2
SE	7	18
S	15	28
SW	13	14
W	34	56
NW	14	43
Calmen	0.	

Mittel: 7.7

Mittl. Bewölk. im Febr.
1864–93: —
1900–M: —

Mittl. Niederschlagsmenge im Febr.
1864–93: —
1900–M: —

Bemerkungen. Nebelmeer: 4. 5 Vm. früh. 9. — Teilweise Nebel im Thal: 6 Vm. 8. 24 Vm. früh.

1900 Februar.
Beobachter: **F. Nager.**

Altdorf.

λ = 8° 39′, β = 46° 53′.
H = 450m, G = 0.05 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	-1.1	8.7	10.1	5.9	5.0	715.1	713.1	712.2	90	29	32	NW 0	S 3–4	S 3	10	9	6	.	p n ↗ ⊠
2	9.3	12.3	8.1	9.9	8.9	712.0	711.1	712.9	42	34	63	S 3	S 3–4	NW 0	6	4	9	0.8	↗, n ●°
3	3.9	7.5	5.1	5.5	4.4	718.2	719.2	719.1	85	77	82	SE 0	NW 0	SE 0	10●	10	3	0.2	≡° ●° I
4	1.7	5.1	1.9	2.9	1.8	717.2	715.7	714.7	87	77	83	NE 0	N 1	SE 0	10	6	10	.	≡° I
5	0.7	5.9	3.7	3.4	2.2	713.4	711.3	709.2	86	81	82	SE 0	N 0	N 0–1	10	6	8	.	n (5/6) ↗
6	2.1	4.5	2.5	3.0	1.7	709.0	711.5	712.4	87	87	93	NW 0	NW 0	W 0	10	10●	10●	5.1	≡° I, ● 0 1/4p–n
7	2.7	7.1	3.7	4.5	3.2	714.0	714.1	715.1	94	79	82	N 0	N 0	N 0	10	5	0	.	≡° I
8	-0.5	5.7	2.7	2.6	1.2	715.6	716.0	716.9	83	68	78	SE 0	NW 0–1	NW 0	1	0	8	.	
9	1.3	4.7	2.4	2.8	1.3	716.1	715.7	715.0	83	73	82	NE 0	N 0	N 0	10	10	10	1.3	≡° I, III, n ∗
10	1.3	0.9	0.3	0.8	-0.7	716.0	717.2	717.1	91	90	90	N 0	SE 0	SE 0	10	10	10	1.5	∗, ≡° III ⊠
11	-3.4	1.9	1.3	-0.1	-1.7	713.1	712.6	714.2	89	66	87	SE 0	N 0	N 0	3	10	10	1.3	n (11/12) ∗ ⊠
12	0.5	1.7	3.9	2.0	0.3	711.4	709.4	709.3	90	87	93	N 0	NE 0	SW 0	10	10	10●	11.2	≡° I, p n ● ⊠
13	6.9	12.5	8.3	9.2	7.5	713.8	715.1	710.1	92	75	80	SE 1	N 0	SE 0	10●	8	10	10.8	●
14	5.1	7.1	5.3	5.8	4.0	712.1	714.7	721.0	92	47	63	SE 0	N 2–3	N 2–3	10	10	10	0.4	p ↗, n ●°
15	2.7	6.1	3.6	4.1	2.2	727.1	725.2	721.5	55	60	69	NW 1–2	NW 1	N 0	10	0	10	2.1	n (15/16) ●
16	6.3	6.3	6.1	6.2	4.2	711.7	713.1	718.4	86	89	75	SW 0–1	NW 0	N 1–2	10	10●	9	10.0	p ●
17	1.5	6.9	8.7	5.7	3.6	719.1	716.1	711.6	80	64	29	NE 0	W 0	S 3	2	9	0	0.3	↗ 4 1/2p–n
18	4.3	6.7	3.7	4.9	2.7	714.0	715.1	716.2	82	71	69	SE 0	NW 0	NW 0	10●	6	8	0.9	●° ≡° n–I
19	5.1	12.9	10.7	9.6	7.3	712.3	710.2	706.2	85	32	34	SE 0	S 3–4	S 4	10	5	3	5.2	↗² 0 1/4p–n
20	4.3	6.9	2.7	4.6	2.3	704.2	704.8	706.0	85	78	87	SE 0	SE 0	SE 0	10●	10	0	2.5	n a ●
21	1.7	4.5	2.3	2.8	0.4	706.3	713.2	718.2	83	82	63	SE 0	W 0	N 1	3	10	8	5.0	⊹² ∗ 1 3/4 u. 4 3/4p
22	-1.7	2.9	2.9	1.4	-1.1	720.4	718.2	720.1	82	62	82	N 0	N 0	N 0	1	10	10	2.5	n (22/23) ●
23	3.3	8.7	5.9	6.0	3.4	722.3	723.2	724.2	91	82	89	SE 0	W 0	SE 0	10●	5	0	1.7	● I, 0 1/2p
24	3.9	9.7	11.1	8.2	5.5	724.2	723.9	724.5	91	80	52	SE 0	SE 0	N 1	1	7	10	.	
25	4.1	11.7	21.3	12.4	9.6	725.2	724.5	720.4	50	73	16	SE 0	W 0	S 3	1	5	0	.	↗ 5 1/2p–n
26	19.7	19.1	12.1	17.0	14.1	720.1	718.7	719.7	21	24	52	S 3	S 3–4	N 0–1	4	3	10●	3.3	↗ n–8p, ● III–n
27	7.1	11.9	8.3	9.1	6.1	719.2	718.0	717.7	89	71	69	NE 0	N 0	N 0	10●	9	10	0.3	●° I, 2p
28	6.5	8.7	7.1	7.4	4.3	718.1	719.2	719.5	83	82	76	NE 0	W 0	W 0	9	10	10●	5.4	● 10a, 1 1/4p, III
Mittel	3.6	7.4	5.9	5.6	—	715.8	715.7	715.8	80	69	70	Häufigkeit	Summe der Intensitäten		7.5	7.4	7.2	71.8	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 5.7

Abweichung des Febr.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 3.7

Mittel: 715.8

Mittlerer Barometerstand im Febr. (1864–93): 724.0
Febr. 1900–M: –8.2

Mittel: 73

Mittlere Feuchtigkeit im Febr. (1864–93): 82
Febr. 1900–M: –9

Wind	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	8	10
NE	0	0
E	0	0
SE	1	1
S	10	33
SW	1	1
W	0	0
NW	3	2

Calmen 61.

Mittel: 7.4

Mittl. Bewölk. im Febr.
1864–93: 6.3
1900–M: 1.1

Mittl. Niederschlagsmenge im Febr.
1864–93: 60
1900–M: 12

Bemerkungen: **5.** Vm. früh Nebel an den Bergen. — Thalgrund schneefrei: **1** Ab. **13. 23.** — Höhe des gefallenen Schnees: **10.** ca. 2cm; **12.** ca. 1; **22.** id.

1900 Februar.
Beobachter: Frl. E. Leuba.

Chaumont.

$\lambda = 6°59'$, $\beta = 47°1'$,
$H = 1128^m$, $G = -0.02\,{}^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	-5.0	-0.6	-1.2	-2.3	-0.4	656.3	654.5	654.0	100	95	95	NE 1	N 1	NE 2	10	7	5	.	+→ ✱° II
2	2.0	5.0	1.8	2.9	4.8	654.0	654.6	656.1	75	65	70	NE 1	N 1	N 2	7	7	10	5.5	● ✱ III–n
3	-1.0	1.0	-2.0	-0.7	1.2	660.1	661.0	661.0	75	70	100	N 2	N 1	N 1	10	10	10	.	≡²
4	-2.0	3.4	1.0	0.8	2.7	658.1	657.2	656.7	95	58	60	NE 1	N 1	N 1	10	4	9	.	≡ I
5	-1.0	5.6	2.0	2.2	4.0	654.6	654.5	652.3	60	45	50	N 0	NE 1	N 1	5	3	4	7.4 (5–6)	n (5/6) ●°
6	0.0	-0.6	-2.0	-0.9	0.9	653.0	652.7	654.3	100	100	100	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	5		✱
7	-2.0	1.4	-2.0	-0.9	0.9	655.9	656.6	656.0	98	80	85	NW 1	NW 1	NW 1	10	7	9	.	
8	-5.0	4.0	-4.0	-1.7	0.0	656.5	657.2	658.3	90	100	85	NW 1	N 1	N 1	7	6	7	.	≡ III
9	-5.0	2.4	-2.0	-1.5	0.2	656.1	657.3	656.2	95	100	96	N 1	NE 1	N 2	9	6	10	6.4 (9–10)	n (9/10) ✱
10	-6.0	-2.0	-6.0	-4.7	-3.1	656.1	655.9	656.3	98	95	98	N 3	N 3	N 3	7	6	5		↙ +→ ✱°
11	-5.0	-2.6	-4.4	-4.0	-2.4	653.1	653.5	656.7	86	96	90	NW 3	NW 3	NW 3	7	10	7	4.2	↙, p ● ✱
12	-4.0	0.0	4.0	0.0	1.6	652.0	650.6	652.6	85	85	100	NW 3	N 3	NW 3	10	10	10	**30.0**	↙² ●² ✱²
13	4.0	5.5	5.0	4.8	6.3	658.4	658.9	654.5	100	100	100	NW 3	NW 3	NW 3	10	7	5	5.5	↙, ● a, III, n K ●
14	-1.0	-3.0	-6.0	-3.3	-1.8	655.4	659.7	663.5	95	100	100	NW 3	NW 3	NW 3	10	10	10	10.3	a K, ✱ +→ ↙
15	-7.0	0.0	-4.0	-3.7	-2.3	665.1	663.5	662.8	100	100	100	NW 2	NE 1	NE 1	6	5	7	3.2 (15–16)	✱° I, n ●
16	4.0	3.0	-0.1	2.3	3.7	655.9	655.3	659.1	80	85	85	NW 3	NW 3	W 2	10	10	2		↙ n–II, ●
17	-2.0	3.0	1.0	0.7	2.0	659.5	659.2	654.3	80	85	55	NW 3	NW 3	NW 2	6	5	4	.	↙ n–II
18	-2.0	-0.5	-2.4	-1.6	-0.3	654.8	657.1	657.0	99	87	95	NW 2	W 2	W 3	9	8	9	13.0	✱° I, ↙ III–n, n ● ✱
19	0.0	3.4	3.0	2.1	3.3	654.0	653.7	647.6	85	100	90	NW 3	NW 3	W 3	10	10	10	18.0	↙ +→ ● ✱
20	-2.0	-2.0	-2.0	-2.0	-0.8	**644.1**	645.7	648.3	100	100	100	NW 3	N 3	N 3	10	10	10	3.2	↙ ✱
21	-2.5	-2.0	-4.5	-3.0	-1.9	647.5	651.7	659.3	100	100	100	N 3	N 3	N 3	9	5	10	16.5 (21–22)	a ✱, ↙, +→ III
22	-6.0	-2.0	-2.0	-3.3	-2.2	660.1	659.5	661.7	100	100	100	N 3	N 3	N 3	9	7	10		↙ V², +→ ✱ III–n, n ●
23	2.0	5.0	4.0	3.7	4.7	665.1	665.2	664.5	100	95	96	NW 3	NW 2	NW 3	10	6	9	0.2	↙ I, III, ●°
24	3.0	9.5	5.0	5.8	6.8	665.5	667.6	**669.1**	98	90	91	N 1	N 1	NW 1	4	3	6	.	
25	7.0	12.2	9.2	9.5	10.4	667.5	666.9	665.3	65	50	50	NW 1	NW 1	NW 1	3	6	5	.	
26	10.0	**13.0**	5.0	9.3	10.1	662.7	662.5	661.9	40	**34**	90	NE 1	NE 1	N 1	6	3	4	*13.0	● III–n
27	2.0	5.0	2.0	3.0	3.8	661.7	660.2	660.7	90	75	100	N 2	N 3	N 3	5	6	7	2.0	↙, ● III–n
28	1.0	5.0	-2.5	1.2	1.9	660.5	659.3	659.7	100	95	80	NW 2	NW 3	NW 2	10	9	10	3.0	a ●, ↙ II, p ✱°
Mittel	-0.8	2.6	-0.2	0.5	—	657.3	657.6	657.8	89	85	88				8.2	7.0	7.5	141.4	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel ¼ (7+1+2×9): 0.4

Abweichung des Febr.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.4

Luftdruck — Mittel: 657.6

Mittlerer Barometerstand im Febr. (1864–93): 665.6
Febr. 1900–M: -8.0

Rel. Feucht. — Mittel: 87

Mittlere Feuchtigkeit im Febr. (1864–93): 86
Febr. 1900–M: 1

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	31	63
NE	10	11
E	0	0
SE	0	0
S	0	0
SW	0	9
W	4	10
NW	38	86
Calmen	1.	

Bewölkung — Mittel: 7.6

Mittl. Bewölk. im Febr.
1864–93: 6.0
1900–M: 1.6

Mittl. Niederschlagsmenge im Febr.
1864–93: 47
1900–M: 94

Bemerkungen: **11.** u. **25.** Intensives Abendrot. **20.** Schneehöhe: 30cm. — Dunst: **3** (zeitweise). **9** Vm. früh. **16.** **28** Vm. früh. — Alpen sichtbar: **2. 8. 11** Vm. **13** Nm. **15** (zeitweise). **25. 26. 27.** — Alpen klar: **4. 5. 17. 24.**

1900 Februar.
Observatorium.

Neuenburg.

$\lambda = 6^\circ\ 57'$, $\beta = 47^\circ\ 0'$,
$H = 488^m$, $G = 0.06^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	-3.7	-1.8	-1.1	-2.2	-2.2	712.0	710.1	708.9	88	94	89	NE 0	NE 0	NE 1	10	10✱	10	.	✱° 0 1/4–0 3/4 p
2	-1.3	1.9	2.3	1.0	1.0	708.7	708.0	710.5	89	72	83	NE 1	NE 0	NW 1	10	10	10	1.8	≡° II
3	2.1	4.6	0.1	2.3	2.2	714.9	715.8	715.9	98	92	96	W 1	W 0	W 0	10	10	0	0.3	● n–7 1/2 a
4	-0.7	0.4	0.1	-0.1	-0.2	713.9	712.5	711.6	97	98	100	NE 0	SE 0	NE 1	10	10	10	.	≡° II
5	0.1	2.4	1.6	1.4	1.2	709.9	708.1	706.4	98	91	93	NE 1	NE 1	NW 0	10	10	10	0.9	≡° n–II
6	2.1	2.2	2.0	2.1	1.8	706.4	707.6	708.9	96	100	100	W 1	E 0	NW 0	10●	10●	10	6.3	● n–5 1/2 p, ≡° II
7	0.9	8.5	3.3	4.2	3.9	710.8	711.2	711.7	100	71	83	W 0	SW 1	NE 0	10	8	8	.	
8	0.2	1.5	1.5	1.1	0.7	712.4	712.8	713.6	98	93	82	NE 1	NE 1	NE 2	10≡	10	10	.	≡ n–9 1/2 a
9	-0.7	1.7	0.2	0.4	-0.1	713.1	712.3	712.3	91	72	94	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10	2.7	≡° II, n ✱
10	-1.0	0.5	-1.2	-0.6	-1.2	712.9	713.8	713.4	96	91	94	W 0	SW 1	NE 1	10	10	10	.	a ✱°
11	-3.7	0.2	1.9	-0.5	-1.2	709.7	708.8	710.4	87	90	73	NE 1	SW 2	W 3	9	10	8	2.3	✱ 10 1/2 a–1 1/2 p, ↙ III
12	-1.3	-1.4	5.7	1.0	0.3	707.4	705.5	706.1	93	98	97	NE 1	NE 1	SW 2	10✱	10✱	10	24.5	✱ n–1 p, ●–n
13	9.0	11.2	9.7	10.0	9.2	710.7	710.7	707.7	94	85	90	SW 2	SW 2	SW 2	10●	9	10	8.4	a ●°, p n ●
14	6.3	0.8	0.5	2.5	1.6	708.9	713.3	720.2	56	98	91	SW 4	SW 4	SW 3	8	10✱	10	6.5	K² 0 1/2 a, ↙², ● 8 1/2 a–n, [p ✱°, n ✱
15	-0.9	3.6	1.4	1.4	0.4	724.2	721.7	717.9	86	64	87	NW 1	SE 1	SW 0	8	3	10	1.4	
16	0.7	8.4	5.1	4.7	3.6	709.7	709.2	716.1	96	80	70	SW 1	SW 2	SW 1	10	10	2	1.5	● n–5 1/2 p
17	-0.3	5.6	3.7	3.0	1.9	715.6	712.5	708.6	98	75	74	NE 0	SW 1	SW 1	4	10	10	.	⊔ I, ↙ ●° 11 1/2 p
18	3.1	5.3	4.5	4.3	3.1	711.7	712.2	711.7	87	73	72	W 2	SW 3	SW 3	10	9	10	1.5	p ↙
19	4.7	7.9	6.2	6.3	5.0	709.5	707.3	700.1	95	94	93	SW 2	SW 1	NW 0	10	9●	10	16.6	● n–1 p u. n
20	2.4	4.3	2.7	3.1	1.7	701.4	701.6	702.4	100	92	97	SW 2	SW 3	SW 3	10	10●	10	5.1	a ●°, p ● ↙, n ● ✱
21	1.5	2.7	0.5	1.6	0.1	703.4	707.5	715.9	98	81	79	SW 2	SW 2	W 2	10●	10	7	2.3	↙ n–I, ● ✱
22	-2.3	2.0	1.7	0.5	-1.1	716.4	715.0	716.8	88	71	86	NE 1	SW 1	SW 1	5	9	10	2.5	⊔ ≡° I
23	3.9	9.7	7.3	7.0	5.3	719.1	719.4	720.1	99	82	89	SW 1	SW 1	N 0	10●	7	0	1.3	● n–8 1/2 a
24	1.6	5.9	5.4	4.3	2.5	721.1	721.2	721.6	100	88	94	NW 1	SW 1	NE 0	7≡	9	6	.	≡ 6 1/2–11 a, ≡°
25	1.1	11.9	7.0	6.7	4.8	721.9	720.5	718.6	100	67	82	NE 0	NE 0	NE 0	10≡	6	7	.	≡² n–9 1/2 a, ≡
26	3.3	8.9	6.2	6.1	4.1	716.0	713.6	716.4	97	79	99	NE 0	W 1	W 0	8	9	10	13.0	● 4 1/2 p–n
27	5.7	13.0	6.8	8.5	6.4	715.4	714.4	715.1	97	62	84	SW 1	SW 1	SW 3	10	3	10	0.5	●° ↙ III
28	5.6	7.3	5.5	6.1	3.9	715.5	716.0	717.9	96	83	62	SW 1	SW 2	W 3	10	10	10	0.3	●° n–1 1/2 p, ↙ III
Mittel	1.4	4.6	3.2	3.1	—	712.6	712.2	712.7	94	83	87				9.2	9.0	8.5	99.7	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 3.1

Abweichung des Febr.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 2.0

Mittel: 712.5 Mittel: 88

Mittlerer Barometerstand im Febr. (1864–93): 720.4
Febr. 1900–M: -7.9

Mittlere Feuchtigkeit im Febr. (1864–93): 82
Febr. 1900–M: 6

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	0	0
NE	16	17
E	0	0
SE	1	1
S	0	0
SW	34	64
W	7	13
NW	3	3

Calmen 23.

Mittel: 8.9

Mittl. Bewölk. im Febr.
1864–93: 7.2
1900–M: 1.7

Mittl. Niederschlagsmenge im Febr.
1864–93: 53
1900–M: 47

Bemerkungen: 12. Nm. 1h Schneehöhe: ca. 10cm. 13. Schneefrei. 13/14. Nachts 12 1/2h Gewitter von W nach E. 16. Vm. 5 1/2h Donner. — **Nebel am Chaumont:** 1 Mitt. 19 id. 20 Vm. früh. 21 id. — **Alpen sichtbar:** 1 Mitt. 7 Ab. 13. 17. 22. 23 Ab. 25. 26. 27 Ab.

1900 Februar.
Beobachter: P. Fluor.

Sils-Maria.

λ = 9° 46′, φ = 46° 26′.
H = 1809 m, G = −0.14 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.	
1	-8.3	-4.3	-4.1	-5.7	2.0	606.5	606.9	604.9	66	79	100	S 3	SE 3	S 3	10*	10*	10*	1.9	* ↙ 7ª–n	⊠
2	-4.4	1.0	-3.0	-2.1	5.5	604.6	604.1	604.4	100	65	100	N 1	SW 2	SW 1	10*	10	10	1.5	*	⊠
3	-3.4	1.6	-3.0	-1.6	5.9	605.4	606.6	607.6	100	65	100	E 1	N 0	SW 0	10*	10*	10	0.3	*°	⊠
4	-9.7	0.0	-4.1	-4.6	2.9	607.5	606.6	606.2	95	69	100	W 0	S 1	S 1	2	8	8	.		⊠
5	-10.3	0.4	-4.0	-4.6	2.8	604.2	603.1	602.5	89	57	100	E 1	S 0	S 1	7	6	10≡	.	≡ 9ᵖ	⊠
6	-7.9	0.1	-4.0	-3.9	3.4	600.4	599.7	600.2	100	70	100	E 1	N 2	W 1	9	10	10*≡	5.0	p *, ≡ 4½ᵖ–n	⊠
7	-5.8	-2.4	-11.2	-6.5	0.7	601.3	602.5	604.2	100	56	75	W 0	W 1	SW 1	10*	9	0	.	* n–I	⊠
8	-18.6	-6.2	-13.4	-12.7	-5.6	604.6	604.6	605.3	95	48	73	S 1	S 0	SW 2	0	0	1	.	V I	⊠
9	-13.0	-2.9	-6.9	-7.6	-0.6	604.1	604.1	603.2	78	54	97	N 1	S 1	NE 1	10	8	10*≡	1.6	* ≡ 3½ᵖ–n	⊠
10	-6.4	-4.7	-7.8	-6.3	0.7	601.4	601.6	601.8	100	75	83	E 2	N 3	E 4	10*	10*	10*	1.6	* ↟; p ↙	⊠
11	-14.8	-1.4	-6.0	-7.4	-0.5	601.6	601.7	602.5	95	50	100	E 0	SW 0	S 3	1	5≡	10*	3.6	≡ II, * 3½ᵖ–n, ↙ III–n	⊠
12	-4.4	-1.3	-3.2	-3.0	3.8	601.0	600.7	602.2	100	77	100	S 3	S 1	SW 3	10*	10*	9	2.3	↙ I, III, * n–5½ᵖ	⊠
13	-3.4	5.9	1.3	1.3	8.0	605.7	606.9	604.8	100	56	99	S 0	S 1	S 1	8	1	8	6.9		⊠
14	-2.0	-1.4	-6.4	-3.3	3.3	600.3	600.8	605.1	100	41	57	SW 1	NE 2	NE 4	10*	9	9	.	* n–I, p ↟, ↙² III–n	⊠
15	-8.0	-4.4	-7.6	-6.7	-0.1	610.1	610.7	610.5	65	54	62	E 4	NE 2	S 2	8	0	9	.	↙	⊠
16	-3.6	-1.4	-3.0	-2.7	3.8	607.6	605.1	604.9	62	55	91	S 3	W 1	SE 2	9	10	10*	0.5	↙ I, *° 11½ª–0½ᵖ, III	⊠
17	-12.7	1.8	-6.4	-5.8	0.6	607.4	607.1	604.9	70	34	98	N 1	SW 1	S 2	2	8	3	.		⊠
18	-7.2	0.0	-10.8	-6.0	0.3	602.1	602.9	604.8	90	48	60	NE 1	N 1	SW 1	10	4	0	.		⊠
19	-8.4	0.4	-3.8	-3.9	2.3	605.2	604.2	601.5	95	50	100	W 0	S 2	S 1	1	8	10*	15.0	↟° 5½ᵖ, *–n	⊠
20	-1.3	0.0	-9.8	-3.7	2.4	592.0	594.7	596.5	100	70	76	E 0	N 0	E 1	10*	10	0	17.5	* n–11½ª	⊠
21	-12.2	0.2	-8.0	-6.7	-0.7	596.3	597.5	604.1	95	45	74	E 1	NW 0	NE 1	7	10	8	0.5	↟² *° 4½–6ᵖ	⊠
22	-17.2	-2.8	-7.0	-9.0	-3.0	606.4	606.8	609.0	65	30	85	S 2	NE 0	NE 1	0	10	0	. .		⊠
23	-7.0	5.4	-4.6	-2.1	3.8	611.0	612.3	615.0	92	46	94	SW 1	SW 1	NE 1	10	8	0	.	*° 7½ª–a	⊠
24	-8.0	8.9	-2.4	-0.5	5.3	616.3	616.6	617.2	100	54	84	SW 1	SW 1	S 1	4	4	0	.	∪° 5½ª, ≡° 6½ª	⊠
25	-6.2	7.5	-2.6	-0.4	5.3	617.5	617.8	617.7	80	39	80	SW 1	SW 0	SW 2	1	2	0	.		⊠
26	-6.2	4.1	-0.8	-1.0	4.6	615.3	613.7	609.5	100	49	100	W 1	SW 1	S 3	3≡	5	10*	10.0	≡ I, △ 6ᵖ–n, n *	⊠
27	-2.5	0.4	-4.2	-2.1	3.4	608.5	608.2	608.3	100	72	99	S 2	S 1	NE 2	10*	10*	0	1.6	*	⊠
28	-9.4	3.8	-2.4	-2.7	2.7	608.1	607.5	606.7	96	42	100	S 1	S 0	S 2	2	3	10*	0.2	*° 8½ᵖ–n	⊠
Mittel	-7.9	0.3	-5.3	-4.3	—	605.4	605.5	605.9	90	55	89				6.6	7.1	6.3	70.0		

Mittel ¼ (7+1+2×9): −4.6

Abweichung des Febr.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.7

Luftdruck Mittel: 605.6 — Rel. Feucht. Mittel: 78

Mittlerer Barometerstand im Febr.
(1864–93) : 611.1
Febr. 1900–M : −5.5

Mittlere Feuchtigkeit im Febr.
(1864–93) : 76
Febr. 1900–M : 2

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	6	9
NE	9	15
E	8	15
SE	2	5
S	24	42
SW	15	20
W	4	4
NW	0	0

Calmen 16.

Bewölkung Mittel: 6.7
Mittl. Bewölk. im Febr.
1864–93: 4.9
1900–M: 1.8

Mittl. Niederschlagsmenge im Febr.
1864–93: 32
1900–M: 38

Bemerkungen: **8.** Vm. früh u. **12.** Vm. Nebel über den Seen. **11.** u. **24.** Morgenrot. **11.** Mitt. u. **26.** Vm. früh Bodennebel. **13.** Ab. 9h Nebel durch das Thal aus SW. **15** Vm. früh Schneegestöber an den Bergen. **26.** Vm. Cirri. — Höhe des gefallenen Schnees: **2.** 3 cm; **7.** ca. 5; **12.** 8; **14.** 10; **20.** 19; **21.** 26; **27.** 10.

1900 Februar.
Beobachter: A. Garbald.

Castasegna.

$\lambda = 9^{\circ}\ 31'$, $\beta = 46^{\circ}\ 20'$.
$H = 700^{m}$, $G = -0.02\ ^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	−1.2	−0.8	−1.2	−1.1	−2.3	697.8	698.5	696.8	63	81	94	N 0	N 0	N 0	10	10✱	10	6.0	⊹ ✱ 10 1/2a–8 1/2p ⊠
2	−0.3	2.1	2.1	1.3	0.1	694.5	693.5	693.2	100	92	93	N 0	E 0	N 0	10✱	10●	9	3.9	✱ n–I, p n ● ⊠
3	2.0	3.2	2.2	2.5	1.2	694.6	695.8	697.3	96	100	96	N 0	W 0	N 0	10●	10≡	10	2.8	a ●, ≡, p n ●°
4	2.1	3.2	4.7	2.6	1.2	697.2	696.4	695.9	96	97	94	NW 0	NW 0	NE 0	10≡	10	10	1.1	≡ I, a ●, p ●°
5	2.0	5.8	3.0	3.6	2.1	693.4	692.1	691.8	76	65	95	N 0	W 0	W 0	10	8	10●	0.6	≡ 7 1/2p, ●° III
6	2.0	3.2	2.0	2.4	0.9	688.9	688.7	689.4	88	94	98	NE 0	W 0	N 0	10	10●	10	3.9	● 11a–n
7	1.4	4.7	0.4	2.2	0.6	690.4	691.5	693.4	95	74	79	N 0	W 0	NE 0	10	9	0	.	
8	−0.8	5.2	−0.6	1.3	−0.4	694.2	694.1	695.7	54	50	66	NE 1	SW 0	NE 0–1	0	0	7	.	
9	−0.9	5.4	1.4	2.0	0.2	694.4	693.8	693.0	65	51	81	N 0	W 0	N 0	10	5	10	.	
10	0.6	5.8	3.2	3.2	1.3	689.6	689.7	690.5	89	42	42	SW 0–1	NE 1	N 2	10	10	10	.	↙ III
11	−0.2	6.4	2.0	2.7	0.7	691.0	691.6	692.4	54	45	82	N 0	SW 0	N 0	1	8	10	0.5	n (11/12) ●°
12	1.6	3.2	2.1	2.3	0.3	690.4	690.3	691.1	96	87	96	N 0	NW 0	N 0	10	10●	10	1.7	●
13	2.2	10.0	4.7	5.6	3.5	693.5	693.9	693.5	90	71	89	NE 0	NE 0	NE 0	1	0	10	9.5	n (13/14) ●
14	3.2	8.9	3.0	5.0	2.8	689.5	688.5	695.0	97	40	46	N 0	NE 1	NE 2	10	8	10	.	↙ III–n
15	2.2	7.8	4.3	4.8	2.5	700.4	700.9	700.0	40	35	38	NE 2	E 2	NE 0–1	3	0	10	.	↙ n–II
16	2.6	4.8	2.3	3.2	0.8	696.8	694.9	693.8	60	49	72	N 0	W 0	N 0	10	10	7	.	
17	3.1	8.7	1.8	4.5	2.0	696.0	696.4	694.8	37	29	69	N 0	SW 1	N 0	0	10	10	.	
18	1.6	8.0	3.1	4.2	1.6	690.9	691.0	693.8	86	61	42	N 0	SW 1	NE 0–1	10	1	5	.	
19	1.7	8.0	2.4	4.0	1.3	694.6	694.1	691.7	64	37	94	N 0	W 1	— 0	8	9	10●	21.7	● 6 1/2p–n [0 1/2–3p
20	0.5	2.0	0.0	0.8	−2.0	679.6	682.4	684.4	98	96	90	W 0	SW 0–1	NE 0	10✱	10≡	0	17.6	✱ n–I, ● ✱ –9 1/2a, ≡ ⊠
21	1.4	7.1	2.6	3.7	0.8	684.3	685.5	693.3	72	54	43	N 0	W 0	NE 1	9	4	0	.	⊹ 4 1/2–4 3/4p
22	−0.9	5.0	2.2	2.1	−0.9	696.1	696.5	698.6	41	35	57	NE 1	NW 0	E 0	0	10	10	.	
23	1.6	9.6	2.8	4.7	1.6	700.6	701.1	704.6	75	44	79	NE 0	W 0	NE 0	7	1	0	.	
24	1.4	10.4	4.4	5.4	2.2	706.4	706.5	707.1	79	46	77	E 0–1	SW 0	NE 0–1	5	4	10	.	
25	2.6	11.7	4.8	6.4	3.1	706.7	706.4	707.8	76	49	72	N 0	W 0	NE 0–1	0	1	0	.	
26	3.3	11.9	5.1	6.8	3.3	704.5	702.3	698.8	77	53	93	NE 0–1	W 0	— 0	4	4	10●	17.5	● 6p–n
27	2.8	4.1	3.1	3.3	−0.3	698.5	698.2	697.6	95	97	97	N 0	W 0	N 0	10	10●	10	3.6	●
28	1.3	10.1	4.8	5.4	1.7	697.1	695.8	694.9	88	50	82	E 0	SW 0	NE 0	0	1	2	.	
Mittel	1.4	6.3	2.5	3.4	—	694.7	694.7	695.4	77	62	77				6.7	6.5	7.5	90.4	

Mittel ¼(7+1+2×9): 3.2

Abweichung des Febr.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 0.7

Mittel: 694.9 Mittel: 72

Mittlerer Barometerstand im Febr. (1864–93) : 701.1
Febr. 1900–M : −6.2

Mittlere Feuchtigkeit im Febr. (1864–93) : 59
Febr. 1900–M : 13

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	1	2
NE	13	12
E	2	3
SE	0	0
S	0	0
SW	4	3
W	1	1
NW	0	0

Calmen 63.

Mittel: 6.9

Mittl. Bewölk. im Febr.
1864–93: 4.7
1900–M: 2.2

Mittl. Niederschlagsmenge im Febr.
1864–93: 34
1900–M: 56

Bemerkungen: **13.** Morgenrot. — Höhe des gefallenen Schnees: **2.** 9cm; **20.** 5.

1900 Februar.
Beobachter: G. Belletti.

Lugano.

λ = 8° 57'. β = 46° 0'.
H = 275m. G = 0.03 m/m

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	0.4	0.7	0.2	0.4	−1.9	736.3	736.7	735.2	75	89	98	SE 0	SE 0	SE 0	10	10✱	10✱	29.6	✱ 9a–n
2	0.8	3.0	2.2	2.0	−0.4	731.7	730.9	730.9	95	95	98	SE 0	SE 0	SE 0	10✱●	10●	10●	23.9	● ✱² n–l, ●–n [✱]
3	2.3	4.4	2.7	3.5	1.0	732.5	733.0	734.9	97	96	97	SE 0	SE 0	SE 0	10●	10●	10	5.7	● n–3p [✱]
4	2.9	6.7	3.6	4.4	1.8	734.7	733.6	732.9	98	85	93	SE 0	SE 0	SE 0	10	10	10	.	[✱]
5	3.0	6.7	4.7	4.8	2.1	730.7	729.6	729.0	97	82	93	SE 0	SE 0	SE 0	10	10	10	.	[✱]
6	3.6	5.0	4.4	4.3	1.5	726.1	725.9	726.6	91	90	96	SE 0	SE 0	SE 0	10	10●	10	3.1	● 8a–p
7	2.8	7.2	2.4	4.1	1.2	728.1	728.5	730.7	95	79	89	SE 0	SE 0	SE 0	10	3	0	.	
8	−0.6	7.3	4.3	3.7	0.7	731.5	731.5	732.9	94	68	84	SE 0	SE 0	SE 0	0	0	10	.	
9	1.8	7.4	4.6	4.6	1.5	732.0	731.1	730.3	89	66	79	SE 0	SE 0	SE 0	10	3	10	.	
10	2.9	5.0	5.4	4.4	1.2	727.2	725.8	726.6	91	84	81	SE 0	SE 0	SE 0	10	10	10	.	
11	−0.2	5.4	4.0	3.1	−0.2	729.2	728.7	729.6	91	67	84	E 0	E 0	E 0	3	10	10	0.6	
12	3.3	5.0	3.6	4.0	0.6	728.4	727.8	728.4	92	90	91	E 0	E 0	E 0	10●	10●	4	3.8	● n–2p
13	1.2	8.2	6.5	5.3	1.7	730.4	730.8	730.7	97	74	90	E 0	E 0	E 0	0	0	10	6.4	n (13/14) ●
14	5.8	11.4	6.4	7.9	4.2	726.5	725.3	731.7	96	30	35	SE 0	NW 2	NW 2	10	7	4	.	↙ 11 1/2a–n
15	6.6	11.6	4.7	7.6	3.8	736.2	735.5	736.7	27	34	63	N 2	N 1	N 0	0	0	6	.	a ↙
16	2.8	7.0	3.0	4.3	0.4	734.3	731.6	730.6	75	67	74	N 0	N 0	N 0	10	10	4	.	
17	1.0	9.6	5.0	5.2	1.2	733.3	734.2	732.2	93	57	78	N 0	N 0	N 0	0	8	4	.	
18	4.1	10.3	3.8	6.1	1.9	728.9	728.1	730.6	89	58	74	N 0	N 0	N 0	10	0	8	.	
19	1.4	10.6	5.4	5.8	1.5	732.5	731.5	729.0	81	51	93	N 0	N 0	S 0	0	8	10●	47.6	● 5p–n
20	1.4	5.6	2.4	3.1	−1.3	716.5	719.5	720.8	96	86	92	SW 0	W 0	W 0	10✱●	10	0	11.2	●² ✱² n–10a, ⟦K⟧° 7–8a
21	2.4	8.6	5.0	5.3	0.8	721.5	722.2	730.1	89	62	31	W 0	SW 0	N 1	6	0	0	.	
22	0.4	8.0	2.3	3.6	−1.1	733.5	733.5	736.3	54	50	66	N 0	N 0	N 0	0	10	2	.	
23	0.8	9.0	4.4	4.7	−0.1	738.9	738.6	742.1	76	48	74	N 0	N 0	N 0	0	0	0	.	
24	1.0	10.4	5.0	5.5	0.6	744.1	744.0	744.6	89	56	81	N 0	N 0	N 0	0	6	0	.	
25	1.7	11.6	5.0	6.1	1.1	745.1	743.4	743.7	83	54	84	N 0	N 0	N 0	0	3	0	.	
26	2.6	11.6	7.7	7.3	2.1	742.3	739.3	737.0	86	62	92	N 0	N 0	N 0	0	6	10●	16.1	● 7p–n
27	5.4	8.2	6.6	6.7	1.4	736.2	735.5	734.9	93	85	93	N 0	N 0	N 0	10	10	7	0.3	● n–5a, ●° 0p
28	2.8	10.4	6.4	6.5	1.1	734.5	732.8	731.7	91	63	81	N 0	N 0	N 0	0	0	0	.	
Mittel	2.3	7.7	4.4	4.8	—	732.3	731.7	732.5	86	69	82				5.7	6.2	6.0	148.3	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 4.7

Abweichung des Febr.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.2

Luftdruck Mittel: 732.2 — Rel. Feucht. Mittel: 79

Mittlerer Barometerstand im Febr.
(1864–93) : 738.7
Febr. 1900–M : −6.5

Mittlere Feuchtigkeit im Febr.
(1864–93) : 75
Febr. 1900–M : 4

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	3	4
NE	0	0
E	0	0
SE	0	0
S	0	0
SW	0	0
W	0	0
NW	2	4

Calmen 79.

Bewölkung Mittel: 6.3

Mittl. Bewölk. im Febr.
1864–93: 4.4
1900–M: 1.9

Mittl. Niederschlagsmenge im Febr.
1864–93: 60
1900–M: 88

Bemerkungen: 20. Vm. früh Gewitter von S nach SW. — Höhe des gefallenen Schnees: 1. Nm. 1h: 1 u. Ab. 9h: 4cm; 2. Vm. 7h: 13.

1900 Februar.
Bernoullianum.

Basel.

$\lambda = 7^\circ 35'$, $\beta = 47^\circ 33'$.
$H = 278^m$, $G = 0.13^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	-1.6	2.0	-0.1	0.1	-0.5	730.2	728.9	727.7	92	65	95	NE 1	E 1	SW 1	10	10	10	0.8	∽, ✱° ●° 2¾–4p [✱]
2	-1.4	-0.9	-1.0	-1.1	-1.8	727.3	726.5	729.6	100	100	100	SW 1	SW 1	SW 1	10≡	10	10≡	.	≡ I, ≡°, ≡² 5½p–n [✱]
3	1.4	5.0	1.8	2.7	1.9	733.2	734.4	734.2	89	97	93	S 1	S 1	S 1	10≡	10	1	.	≡ I [✱]
4	-1.8	4.0	2.6	1.6	0.7	731.8	730.1	729.5	100	74	83	SE 1	SE 3	SE 1	7	5	0	.	⌴ I, ↙ II
5	2.2	5.8	3.4	3.8	2.8	727.4	726.0	724.6	82	68	87	SE 2	E 1	SE 1	10	8	8	.	
6	0.4	3.0	3.6	2.3	1.2	724.4	725.7	726.7	100	93	97	SE 1	SE 1	SE 1	10≡	10●	10≡●	6.5	≡ n-7½a, III-n, ● 10a-10¼p
7	2.6	1.8	0.8	1.7	0.6	728.7	730.2	730.9	100	96	96	S 0	NE 1	NE 1	10≡	10	10≡	0.3	● 1¾–2¼a, ≡ n–7½a, *)
8	-0.2	0.6	-0.6	-0.1	-1.3	731.0	732.4	733.2	100	96	100	NE 1	NE 1	N 1	10≡	10	10	.	≡ n–7½a
9	-2.6	-1.4	-1.8	-1.9	-3.2	732.6	731.9	731.6	100	92	96	N 1	N 1	N 1	10	10	10	1.5	
10	-2.4	-1.2	-2.6	-2.1	-3.5	732.4	733.4	732.6	100	96	96	N 1	N 1	N 1	10✱	10	10	0.4	✱ 0½–9¾a [✱]
11	-3.6	1.0	2.4	-0.1	-1.6	727.1	726.8	729.3	100	88	70	E 2	SW 1	W 1	8	9	5	1.0	✱ 11–11¾a, ⊍ 9¾–*) [✱]
12	0.0	-0.4	1.4	0.3	-1.3	726.4	723.6	722.4	78	96	96	E 1	E 1	SE 2	10	10✱	10●	21.2	✱ 9a–1½p, ● ✱–9½p [✱]
13	9.4	10.2	9.0	9.5	7.8	727.7	728.2	724.3	95	97	97	W 1	W 1	S 1	10	10	8	16.4	● 2a–2a, ≡ n–0p, ⊍² *) [✱]
14	8.6	3.6	1.0	4.4	2.6	726.2	730.5	7378.	55*	81	88	W 4	W 4	NW 4	8	10	10●	3.0	⛈² △ ↙² 1–1¾a, ↙², ● *)
15	0.8	3.2	3.0	2.3	0.4	742.6	740.6	735.8	88	53	64	W 3	NW 1	SE 1	10	2	10	0.5	↙ I, ⊕° 3¾p, ●° 8¾–9p
16	5.0	12.8	6.4	8.1	6.1	725.5	725.4	733.6	92	58	63	SE 2	W 3	W 2	10	10	3	1.5	●° 3¾–4a, ● 11¼a–0, *)
17	1.0	8.8	5.0	4.9	2.8	733.5	730.6	725.3	88	49	64	S 1	S 1	SE 1	4	10	9	.	⌴ I
18	6.0	8.2	3.5	5.9	3.7	728.5	729.6	728.5	66	46	65	W 1	W 2	S 1	9	8	10	2.0	[3½a, ↙ II
19	5.8	13.4	11.6	10.3	8.0	725.8	723.8	716.4	91	59	58	S 1	SW 3	S 1	10●	10	10	4.0	● 0–2, 6½–11½a, 11¾p–
20	6.6	7.8	5.2	6.5	4.1	717.7	718.9	719.9	68	71	79	W 1	W 3	SW 1	10	8	10●	0.2	●° a, 3, 4p, III, ↙ II, ⌒ 4¼p
21	5.0	4.4	1.4	3.6	1.1	720.7	725.9	733.9	72	68	75	SW 1	W 3	W 1	10●	10	0	2.2	● 7–11¼a, ↙ II
22	-1.2	3.2	3.4	1.8	-0.8	734.0	732.3	733.3	80	76	73	SE 1	E 1	SE 1	2	10	8	1.3	● 11¼p–0¼a
23	3.8	8.4	7.8	6.7	4.0	736.0	736.7	737.9	90	86	91	SE 1	SE 1	S 1	10	10	0	0.8	● 3–4¼a, ●° 5½–11¼a
24	4.4	14.6	10.4	9.8	7.0	738.3	737.9	738.6	93	58	72	S 0	SE 1	SE 1	4	5	1	.	
25	7.7	17.4	12.0	12.4	9.5	738.7	737.4	735.4	82	44	64	S 1	SE 1	SE 1	3	5	3	.	
26	10.2	13.4	8.9	10.8	7.8	732.4	732.2	733.6	69	53	91	SE 1	NW 1	SE 1	5	8	10●	7.5	● 6½–11½p
27	7.4	14.0	9.4	10.3	7.2	733.1	731.3	732.4	94	78	74	SE 1	S 1	W 1	10	5	10	1.1	●° 1½, 8½p, △ ● 3p, ⌒
28	7.8	10.0	6.3	8.0	4.8	733.0	733.6	735.6	83	67	75	S 1	W 2	W 2	10	10	10	0.3	●° 1½–1¾p, 3¾p [3¼p
Mittel	2.9	6.2	4.1	4.4	—	730.2	730.2	730.5	87	75	82				8.6	8.7	7.4	72.5	*) 7. 4½p-n. ●° ✱° 10–10½a *) 11. 11p, ⊍ 10½p *) 13. 9½–11¼p *) 14. 9¼–10¼a, 7–10¼p, ● ✱ ✢ 11¾a–0¼p *) 16. 2½–3¼p, ↙ II

Mittel ¼ (7+1+2×9): 4.3

Abweichung des Febr.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 2.1

Mittel: 730.3

Mittlerer Barometerstand im Febr.
(1864–93) : 738.9
Febr. 1900–M : -8.6

Mittel: 82

Mittlere Feuchtigkeit im Febr.
(1864–93) : 84
Febr. 1900–M : -2

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	7	7
NE	5	5
E	6	7
SE	24	29
S	13	13
SW	7	9
W	17	5
NW	3	6

Calmen: 2.

Mittel: 8.2

Mittl. Bewölk. im Febr.
1864–93: 6.8
1900–M: 1.4

Mittl. Niederschlagsmenge im Febr.
1864–93: 36
1900–M: 37

Bemerkungen: **13.** Vm. Bodennebel. **14.** Vm. 1–1¾h Gewitter aus SW. — **Cirri:** **11** Vm. früh. **14** id. **16** Ab. **17** Vm. früh. **18** Ab. **24** id. — **Morgenrot:** **11** 7–7½h (intensiv). **14** 7¼h (leicht). **17** 6h 5?m–7¼h. — **Abendrot:** **11** 4½h (leicht). **16** 5–5½h (intensiv). **18** 5h (leicht). **24** 5½–5¾h. **25** 5½–6h (stark). — Höhe des gefallenen Schnees: **10.** 2cm; **12.** Mitt. 3.

1900 Februar.
Observatorium.

Genf.

$\lambda = 6^\circ\ 9'$, $\beta = 46^\circ\ 12'$,
$H = 405^m$, $G = 0.02^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	8std. Temp.-Mittel	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	−2.0	0.4	−0.2	−0.9	−1.4	718.9	717.4	716.0	92	92	88	S 0	SW 1	S 0	10	10	10	.	a ⊔, ✱° 11^a, ≡ 7–10^a, 7^p–n
2	−1.4	1.7	1.6	0.6	0.1	715.1	715.0	717.8	94	75	82	S 0	SE 0	S 0	10	10	10	2.3	≡ 10^a, 7^p–n, n ●
3	1.6	5.1	1.4	3.1	2.6	722.1	722.7	722.6	96	86	95	NE 0	N 1	S 0	10	6	1	.	⌓ 10^p
4	0.3	3.6	2.1	2.1	1.5	720.7	719.1	718.5	94	81	92	S 0	N 1	NE 1	10	10	10	.	⏀ III, ●° 10^p
5	1.6	4.6	3.2	3.2	2.5	716.7	714.9	713.1	92	75	90	SE 0	N 1	SE 0	10	9	7	.	
6	2.4	8.2	3.1	4.0	3.2	713.7	714.7	716.1	88	60	88	S 0	SSW 1	SE 0	10	7	10	2.3	● $11^1/_2{}^a$, $3^1/_4$, 10^p
7	2.2	8.1	1.1	3.6	2.7	718.0	718.2	718.3	96	63	92	N 0	ESE 1	SE 0	10	5	0	.	
8	−0.6	4.1	2.1	1.7	0.7	719.1	719.5	720.4	85	75	80	S 0	NNE 1	NNE 1	10	4	10	.	a ⊔², ≡ 7^p–n, ⏀ Ψ III
9	1.6	3.3	2.8	2.3	1.2	719.7	719.1	719.3	79	74	76	NNE 1	N 1	N 1	10	8	10	4.8	≡ 7^a, 7^p, ● 9^p–n, n ● ✱ [✱]
10	1.4	1.1	−0.3	0.6	−0.5	720.1	720.8	720.4	92	82	91	E 0	S 0	SE 0	10	10	10	.	
11	−4.8	2.5	2.3	0.1	−1.1	717.5	716.5	717.9	94	64	80	SE 1	SSW 1	SE 0	7	10	10	2.0	△ ✱ $1^1/_4{}^p$, ● 4^p, ⏀ 9^p, n ✱ [✱]
12	−0.4	−0.2	10.7	2.3	1.0	714.2	713.4	714.3	89	100	79	NNE 2	E 0	SSW 2	10	10	10	31.0	↙ 7^a, 9^p, ●² 10^a–1, 7^p–n [✱]
13	12.7	14.8	11.2	12.4	11.0	718.6	718.2	715.6	67	64	86	SSW 2	SSE 1	SSW 2	10	10	10	7.6	● ↙ n–7^a, 7–9^p, K 11^p
14	7.3	4.2	2.6	5.3	3.8	720.3	723.7	729.8	41	67	73	SSW 3	SSW 2	SSW 1	10	10	10	0.7	K 2^a, ↙ n–1^p, △° 10^a, ●° 1^p,
15	−1.8	4.4	2.8	2.1	0.6	731.5	728.3	725.1	89	62	76	S 0	NNE 1	E 0	0	10	10	0.6	a ⊔², n ●° [✱° 4^p
16	5.4	10.1	6.3	6.4	4.8	716.5	718.0	723.6	81	70	52	N 1	SSW 2	SSW 1	10	10	1	2.5	↙ 10^a–1^p, ● 11^a, 3^p
17	−1.0	6.8	7.3	3.8	2.1	723.3	720.0	716.4	92	63	41	S 0	S 0	SSW 2	6	10	10	3.7	a ⊔², ↙ 7^p–n, n ●
18	3.8	6.4	2.6	4.6	2.8	720.2	720.5	720.4	83	54	96	SSW 1	SSW 2	SSW 1	10	10	10	5.3	● 7^a, 7^p–n, ↙ 1, 7^p
19	5.7	9.1	10.8	7.2	5.2	718.1	714.7	707.6	90	85	62	SSW 1	WSW 1	SSW 1	10	10	10	14.4	● n–10^a u. n
20	5.1	6.9	3.7	4.9	2.9	708.7	709.5	710.4	72	66	90	SSW 1	SSW 2	SSW 2	10	10	10	5.2	↙ 10^a–n, ● 4–9^p, n
21	3.8	4.6	0.9	3.2	1.1	711.4	716.5	723.9	90	60	81	SSW 2	WSW 1	W 0	10	10	10	1.0	↙ n–10^a, ● 10^a, ✱° 7^p
22	−1.5	3.0	3.8	1.5	−0.7	723.3	722.6	724.9	75	61	82	SW 1	SW 0	SW 0	9	10	10	1.6	a ⊔², ● 7^p–n
23	4.3	11.8	5.8	6.6	4.3	726.3	726.7	727.2	95	70	91	NW 1	NNW 1	S 0	10	6	2	.	⌓ III
24	1.3	10.4	6.2	5.6	3.2	728.1	728.2	728.4	100	69	88	S 0	N 0	S 0	10	10	9	.	≡ 7^a, 9^p–n
25	1.9	12.8	7.4	7.3	4.8	728.9	727.4	725.9	96	52	85	S 0	N 0	S 0	6	7	1	.	a ⊔°, ≡ 8^a
26	2.6	15.4	8.6	7.9	5.2	723.0	720.9	723.2	96	43	86	S 1	SSW 2	S 0	5	8	10	5.3	a ⊔, ↙ 1–4^p, ● 4, 7. 10^p, n
27	6.6	14.6	7.3	8.7	5.9	722.8	721.3	722.9	85	36	83	NE 1	SSW 2	S 0	10	7	10	1.0	↙ 1–4^p, ● $3^1/_2$–9^p
28	7.6	7.6	4.8	6.8	3.9	723.0	724.2	725.9	76	73	70	SSW 1	SSW 1	SSW 1	10	10	8	0.3	●° 10^a, ↙ 4^p
Mittel	2.3	6.6	4.4	4.2	—	720.0	719.7	720.2	86	69	81				9.0	8.8	8.2	91.6	

Mittel $^1/_4$ (7+1+2×9): 4.4

Abweichung des Febr.-Mittels 1900 vom 50jähr. Mittel (1826–75): 2.6

Mittel: 720.0

Mittlerer Barometerstand im Febr. (1836–75) : 726.8
Febr. 1900–M : −6.8

Mittlere Feuchtigkeit im Febr. (1849–75) : 82
Febr. 1900–M : −2

Mittel: 80

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	8	9
NE	5	5
E	1	1
SE	2	2
S	13	20
SW	16	23
W	1	1
NW	2	2

Calmen 36.

Mittel: 8.5

Mittl. Bewölk. im Febr.
1847–75: 6.7
1900–M: 1.8

Mittl. Niederschlagsmenge im Febr.
1826–75: 37
1900–M: 55

Bemerkungen: 12. Schneehöhe: 4.5^{cm}. 18. Schnee auf den Bergen.

1900 März.
Tellur. Observatorium.

Bern.

$\lambda = 7°26'$, $\beta = 46°57'$.
$H = 572^m$, $G = 0{,}05\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur 7ʰ	1ʰ	9ʰ	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7ʰ	1ʰ	9ʰ	Rel. Feucht. 7ʰ	1ʰ	9ʰ	Windrichtung und Stärke 7ʰ	1ʰ	9ʰ	Bewölkung 7ʰ	1ʰ	9ʰ	Niederschlag	Witterung	
1	3.7	4.1	-6.4	0.5	-1.4	709.3	708.0	711.6	60	76	96	SW 1	W 1	NE 2	10	10	3	5.4	● 1–1½ᵖ, ✱–6ᵖ, ↙ III	⊠
2	-8.7	-4.1	-5.2	-6.0	-8.0	711.4	711.2	712.4	89	60	68	NE 1	NE 1	SW 0	3	3	7	.		⊠
3	-5.4	-1.6	-3.7	-3.6	-5.8	713.2	712.9	712.3	76	64	70	SE 0	W 1	SW 1	10	5	8	1.2	⇸ 9½–10ᵃ, 0–0½ᵖ	⊠
4	-3.7	-4.4	-10.0	-6.0	-8.3	705.4	707.0	708.1	94	74	74	W 1	W 1	E 1	10	9	3	1.4	✱ n–0 u. 2¼–3ᵖ	⊠
5	-11.9	-6.3	-7.8	-8.7	-11.1	708.3	709.7	712.0	77	57	55	NE 2	NE 2	E 1	2	5	2	.	⊔ I, ↙ n–II	⊠
6	-12.5	-2.6	-4.9	-6.7	-9.3	713.3	713.5	714.5	85	50	70	S 0	E 1	E 0	3	2	7	.	⊔ ≡ I	⊠
7	-9.8	1.0	-1.4	-3.4	-6.1	714.4	714.2	714.9	89	50	65	S 0	N 0	NE 1	3	0	8	.	⊔ ≡ I	⊠
8	-6.4	2.9	-1.3	-1.6	-4.4	715.3	714.4	715.5	96	44	65	N 0	N 2	NE 0	3	1	4	.	⊔ ≡ I, ↙ II, ω III	
9	-4.5	6.6	0.6	0.9	-2.1	717.8	718.3	719.8	97	38	88	S 0	SW 0	SW 0	3	8	4	.	⊔ ≡ I	
10	-2.1	9.2	2.3	3.1	0.0	721.2	720.7	720.4	97	32	83	S 0	NE 0	SE 0	2	2	4	.	⊔ ≡ I, ω III	
11	0.3	9.2	4.9	4.8	1.5	720.4	719.8	719.4	88	34	78	S 0	SW 0	NE 0	7	10	9	.	⊔ I	
12	2.8	9.8	5.3	6.0	2.6	720.1	719.3	719.6	92	57	63	S 0	NE 1	N 0	10	9	1	.		
13	0.6	8.9	3.6	4.4	0.8	719.1	717.4	718.1	97	64	66	SW 0	SW 2	W 1	4	10	10	.	⊔ ≡ I, ●° 0ᵖ, ↙ II	
14	-0.9	2.0	0.0	0.4	-3.3	719.1	719.1	719.6	75	48	62	E 0	NW 0	NW 0	3	8	9	.	⇸° 10½–10¾ᵃ	
15	-3.2	5.6	0.8	1.1	-2.7	718.6	715.5	712.8	87	41	71	S 0	E 0	SW 0	2	2	6	.	⊔ ≡ I, ω III	
16	-1.3	6.1	0.4	1.4	-2.6	708.3	704.8	702.9	85	46	76	S 0	SW 2	SW 0	8	7	2	.	↙ 9½ᵃ–7½ᵖ	
17	0.6	6.0	2.6	3.1	-1.0	699.8	697.7	698.4	86	60	100	SE 0	NW 1	SE 0	10	10	10	6.3	● 7ᵖ–n	
18	-1.4	0.8	-1.9	-0.8	-5.0	701.2	703.7	706.4	93	62	77	NW 0	SW 0	SE 0	10	10	3	0.3	✱ n–I, ✱° 9ᵃ	⊠
19	-6.0	3.6	0.5	-0.6	-5.0	705.4	703.0	703.4	85	45	78	S 0	NE 0	SW 0	1	3	6	.	⊔ V I	
20	-1.5	7.4	2.0	2.6	-1.9	703.4	705.5	706.5	97	60	99	NE 0	SW 0	W 0	9	8	3	.	V ≡ I	
21	-0.8	10.1	6.5	5.3	0.6	704.9	702.4	698.4	100	53	84	SW 0	NE 1	NE 1	10	9	9	.	⊔ ≡² I	
22	4.2	4.7	1.2	3.4	-1.4	699.4	701.7	702.0	77	71	92	W 1	SW 2	SW 1	8	10	5	.	●° 11½ᵃ–0½ᵖ, ↙ II	
23	2.0	8.7	4.2	5.0	0.0	703.1	702.5	703.1	92	40	79	S 0	SW 1	SW 1	8	7	8	6.9		
24	2.6	4.3	1.2	2.7	-2.4	702.2	702.7	703.4	99	90	98	SE 0	W 1	W 0	10	10	10	8.9	● n–II u. 4ᵖ–III	
25	1.3	3.9	1.2	2.1	-3.1	702.7	702.4	703.0	100	63	90	SW 0	W 1	SW 1	10	10	7	0.3	≡ I, a ✱°	
26	-0.6	1.7	0.0	0.4	-5.0	703.4	704.1	704.6	85	79	88	N 0	NE 1	E 0	10	9	7	0.3	⇸ I, ✱° 7¾–10ᵃ	
27	-0.9	3.5	-0.2	0.8	-4.7	703.8	703.8	702.2	97	56	100	SW 0	NE 0	N 1	8	9	10	12.7	⊔ ≡ I, ✱ 4ᵖ–n	
28	0.3	2.9	0.3	1.2	-4.4	703.9	703.8	703.6	98	63	90	NW 0	NE 1	NE 0	10	6	6	.	✱ n–I, a ⇸°	⊠
29	-1.1	3.0	-0.5	0.5	-5.3	703.4	704.1	706.5	90	54	95	NE 1	NE 1	N 0	7	8	10	1.5	✱ 1¹[illegible]–4 u. 6[illegible]ᵖ–n	[illegible]
30	-0.3	-0.7	-1.1	-0.7	-6.6	707.2	707.9	709.7	90	86	84	NE 1	NE 2	E 0	10	10	10	1.9	a ⇸, ↙ II, ✱ 0¾–1¼,*)	⊠
31	-2.8	0.7	-2.9	-1.7	-7.7	711.5	712.4	714.3	91	71	81	NE 1	NE 2	NE 2	10	10	3	0.3	a ⇸, p ↙, ✱° 5¼–5½ᵖ	[illegible]
Mittel	-2.2	3.5	-0.3	0.3	—	709.4	709.1	709.7	89	58	80				6.9	7.1	6.3	47.4	*) 30. 6ᵖ–n	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 0.2

Abweichung des März-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): -3.2

Mittel: 709.4 Mittel: 76

Mittlerer Barometerstand im März (1864–93) : 710.1
März 1900–M : -0.7

Mittlere Feuchtigkeit im März (1864–93) : 76
März 1900–M : 0

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	2	3
NE	18	24
E	3	3
SE	0	0
S	0	0
SW	9	12
W	8	8
NW	1	1

Calmen 52.

Mittel: 6.8

Mittl. Bewölk. im März
1864–93: 6.4
1900–M: 0.4

Mittl. Niederschlagsmenge im März
1864–93: 63
1900–M: -16

Bemerkungen: 8. Abendrot. 22. Ab. Alpenglühen. — Alpen sichtbar: 2. 8 Ab. 16. 18 Ab. 23 Mitt.; je Nm.: 6. 7. 9. 21. Alpen hell: 10 Nm. 11 Vm. früh.; 5. 12. 22 je Ab. Alpen klar: 2 Vm. früh. 11 Ab. 15 Nm. 16 Vm. früh. 19. — Höhe des gefallenen Schnees: 2. 3.5ᶜᵐ; 18. 3; 28. 12.

1900 März.
Observatorium.

Säntis.

λ = 9° 20′, β = 47° 15′.
H = 2500m, G = −0.16m/m.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung	
1	-10.2	-11.7	-21.2	-14.3	-6.8	554.0	552.9	553.4	100	100	90	WSW 4	WSW 1	WNW 0	10≡*	10≡*	1	7.0	↙ l. V ↟. ≡ ✱ n–8³/₄p	⊟
2	-21.0	-20.1	-20.4	-20.5	-13.1	552.1	552.0	552.2	58	78	100	WNW 0	NNW 1	WNW 3	0	1	10≡*	2.4	≡ 3¹/₄p–n, ✱ 5p–n	⊟
3	-18.7	-17.3	-18.8	-18.3	-10.9	553.3	553.4	552.5	100	100	100	WNW 2	WSW 3	WSW 3	10≡*	10≡*	10≡*	3.6	↟ n–11a, ↟²–n, ≡² ✱*)	⊟
4	-17.8	-20.6	-24.7	-21.0	-13.7	547.8	547.5	548.6	100	100	98	W 3	NNE 2	NNE 1	10≡*	10≡*	7≡*	3.1	↟² n–9a, a V. ≡ ✱, *)	⊟
5	-20.0	-15.5	-13.2	-16.2	-8.9	549.4	552.1	554.8	86	65	53	ENE 3	NE 2	NE 4	1	3	1	.	↙ 4p–n	⊟
6	-12.1	-10.3	-9.9	-10.8	-3.6	556.5	557.9	558.6	90	90	40	NE 3	NE 3	NE 2	1	1	0	.		⊠
7	-13.0	-12.4	-13.4	-12.9	-5.8	557.5	557.6	558.6	59	75	76	WNW 3	WSW 2	W 2	8	1	1	.		⊠
8	-10.7	-8.7	-9.5	-9.5	-2.4	559.2	560.4	561.8	58	73	68	WNW 1	NW 0	S 1	0	0	1	.		⊟
9	-7.9	-5.7	-7.2	-6.9	0.1	563.6	565.1	566.3	72	74	68	SW 2	SW 1	SW 1	1	3	5	.		⊟
10	-8.1	-4.6	-5.8	-6.2	0.8	566.8	567.4	567.8	73	74	62	SW 1	SSE 1	SSW 1	5	2	1	.		⊠
11	-5.5	-1.9	-5.5	-4.3	2.6	567.4	567.1	567.0	65	64	75	SSW 0	SSE 1	SSW 2	4	7	2	.		⊟
12	-4.2	-2.5	-5.9	-4.2	2.6	566.7	567.0	567.0	75	78	97	NW 1	WSW 1	WSW 1	9	8	1	.	✱° 7¹/₄–7¹/₂a	⊟
13	-7.1	-6.9	-13.3	-9.1	-2.3	564.8	561.1	560.6	100	100	100	WSW 2	WSW 3	NW 1	10≡*	10≡*	10≡*△	30.9	≡² ✱² △ 7a–n. ↟ 8–*)	⊟
14	-16.3	-15.4	-15.8	-15.8	-9.1	559.3	559.4	560.8	100	100	100	WNW 1	WNW 1	WNW 1	10≡*	10≡*	10≡*	8.6	≡² ✱ ↟ V °	⊟
15	-15.6	-11.5	-12.1	-13.1	-6.5	560.0	560.0	557.9	100	96	100	WSW 1	NNW 1	WSW 2	10≡*	10	10*	0.8	✱ ≡ n–8³/₄a, ✱° 9p–n	⊟
16	-12.1	-9.2	-9.5	-10.3	-3.8	553.1	552.5	551.3	90	92	96	WSW 5	WSW 5	SW 3	7	7	1	3.7	↙² ✱, ↟² n–3p, ↟–8p	⊟
17	-9.9	-7.1	-8.4	-8.5	-2.0	548.8	547.8	547.4	98	93	97	SSW 3	SSW 2	SSW 0	7	9	10≡*	4.1	≡ 5p–n. ✱ 5³/₄p–n	⊟
18	-11.7	-13.3	-15.2	-13.4	-7.0	546.8	548.3	551.4	100	100	96	N 1	WNW 3	WNW 0	10≡*	10≡*	6	2.3	✱ ≡ n–6¹/₄p	⊟
19	-11.5	-8.4	-7.7	-9.2	-2.9	552.1	552.3	552.9	88	65	65	WNW 0	WSW 1	SSW 2	3	2	2	.	↟° 8a–8p	⊟
20	-7.3	-4.7	-6.1	-6.0	0.2	553.5	555.6	556.5	88	90	94	WSW 2	SSW 3	SSW 3	8	4	3	.	↟° 9–11a	⊟
21	-5.2	-2.9	-4.4	-4.2	2.0	555.9	555.8	553.7	94	84	95	S 4	S 3	ESE 4	7	8	9	0.3	↙, n ✱°	⊟
22	-4.3	-2.6	-9.0	-5.3	0.8	551.2	551.1	551.1	72	84	100	S 4	SE 1	WSW 2	9	10	10*	1.0	↙ n–l, ≡ 3³/₄–8¹/₂p, ↟*)	⊠
23	-9.6	-7.8	-8.6	-8.7	-2.7	550.6	551.5	551.5	100	100	100	WSW 4	WSW 1	WSW 2	10≡*	10≡*	10≡*	12.3	↙ l, ≡ V, a ↟², ✱ n–*)	⊟
24	-9.1	-7.2	-9.3	-8.5	-2.6	550.6	551.1	551.5	100	98	100	WSW 1	WSW 3	WSW 1	10≡*	10≡*	10≡*	5.2	✱ n–3³/₄, 6³/₄p–n, ≡	⊟
25	-9.4	-7.9	-10.9	-9.4	-3.6	550.2	550.0	549.6	97	100	100	WSW 1	WSW 0	W 1	10≡*	10≡*	10≡*	8.2	≡ ✱, ↟ 8p–n	⊟
26	-12.7	-9.7	-12.6	-11.7	-6.0	549.3	550.0	550.8	100	98	100	W 1	WSW 1	SSW 1	10≡*	9≡	8≡	0.3	≡, ✱° n–10¹/₂a, 2³/₄–6p	⊟
27	-10.8	-8.3	-9.6	-9.6	-3.9	550.2	550.9	550.1	95	97	100	SSW 3	SSW 3	S 2	1	7	10≡*	3.2	↟ 9a–2, 8¹/₂p–n, ✱ ≡*)	⊠
28	-12.1	-9.7	-13.1	-11.6	-6.0	549.6	550.4	549.5	97	96	100	WNW 1	WNW 1	SW 0	10≡*	10≡	6	0.6	≡ n–2³/₄, 5–9p, ✱° n–*)	⊟
29	-13.5	-13.4	-13.5	-13.5	-8.0	549.3	549.7	551.6	100	100	100	SW 1	NE 1	NE 1	10≡*	10≡*	10≡*	3.6	≡ ✱, ↟ 2p–n	⊟
30	-15.8	-15.2	-16.4	-15.8	-10.4	551.6	551.9	552.8	100	100	100	NNE 2	NNE 1	NNE 1	10≡*	10≡*	10≡*	5.2	≡² ✱, ↟ n–8p	⊟
31	-17.2	-14.6	-16.9	-16.2	-10.9	554.0	555.6	557.3	97	98	100	N 1	N 0	NNE 3	10≡*	10≡*	10≡*	5.1	≡² ✱, ↟² 7¹/₂p–n	⊟
Mittel	-11.6	-9.9	-11.9	-11.1	—	554.7	555.0	555.4	89	89	89				7.1	7.2	6.3	111.5		

Mittel ¹/₄ (7+1+2×9): -11.3 Mittel: 555.0 Mittel: 89 Mittel: 6.9

Abw. v. Normalstand: -4.0

*) 3. V°, ↙ 4p *) 4. ↟ 3p–n *) 13. 12a, p V ↟² *) 22. 5–7¹/₂p, ✱ 3³/₄p–n *) 23. 10¹/₄a, 0³/₄p–n, p ↟ *) 27. III–n *) 28. 10¹/₂a, 3¹/₂–5¹/₂p

Bemerkungen:

22. Ab. 9h Alpen Nebel. — Nebelmeer Vm. früh: 7 (teilweise, 1200m). 20 (Bodensee). — Morgenrot: 2. 5–10. 12. 19. 21. 27. — Abendrot: 5–12. 16. 19. 20. 21 (schwach). 28. — Mittlere Höhe der Schneedecke: 3. 347cm; 5. 346; 7. 341; 10. 329; 13. 317; 15. 349; 19. 348; 22. 342; 25. 351; 28. 357; 31. 362. — Mittlere Schneegrenze: 5. Ebene angeschneit; 15. 600m; 21. 700; 22. 800. — Cirri: 5. 6. 7. 8 Ab. 9h–12. 15 Ab. 16. 17 Vm. 19–22 Vm. 27. — Alpen sichtbar: 2 Mitt. 12 Nm. 15. 16. Vm. 17. 22 Nm. 27; je 9h Ab.: 1. 7. 18. 19. — Alpen hell: 5. 6. Vm. 9. 12. Vm. u. 4h Nm. 20. 21. 22 Vm.; je Nm.: 10. 11. 16. — Alpen klar: 2 Vm. 6 Nm. 7. 8. 9 Vm. früh u. 4h Nm. 10 Vm. u. 4h Nm. 11 Vm. 19. — Ebene sichtbar: 1 9h Ab. 5. 6 9h Ab. 12 Nm. 15. 20 Ab. 22 Mitt. u. 9h Ab.; je Vm.: 2 10h. 16. 17. 27 früh (teilweise). — Ebene hell: 6. 7 Vm. früh. 8–12 Vm. 15 Ab. 19. 20. 21. 22 Vm. (klar). — Ebene dunstig: 5 Mitt. 6 Ab. 8 id. — Ebene Nebel: 2. 5 Ab. (teilweise). 7. 16 Nm. 17 Vm. früh. u. Nm. 18 Ab. 9h (leicht). 19 Vm. 10h (teilw.). 22 Mitt. 27.

Windverteilung.

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	6	12
NE	11	24
E	1	4
SE	2	2
S	12	28
SW	22	46
W	21	40
NW	8	12
Calmen	10.	

1900 März.
Meteorol. Centralanstalt.

Zürich.

$\lambda = 8° 33'$, $\beta = 47° 23'$, $H = 493^m$, $G = 0.08 \frac{m}{m}$.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	4.0	-3.4	-5.5	-1.6	-3.7	715.1	716.8	719.5	71	91	89	W 3	NE 2	NE 1	9	10*	1	8.6	↙. ● 7½–10a, ✱–6p
2	-12.2	-1.8	-4.6	-6.2	-8.5	719.0	718.5	718.9	95	47	83	E 1	NW 0	SW 1	1	2	7	3.2	✱ 7½p–n
3	-4.6	1.0	-2.8	-2.1	-4.5	719.8	719.7	718.5	95	57	65	W 1	W 1	W 1	10*	5	10	2.1	✱ n–9½a, ✱°–III
4	-3.6	-5.0	-9.4	-6.0	-8.5	711.8	714.1	716.2	93	75	72	W 2	NE 2	E 1	10*	5	2	1.9	✱ ↙ ↑ n–0½p, ✱ 4½–6p
5	-13.3	-2.7	-8.4	-8.1	-10.7	716.2	717.7	720.1	91	43	71	N 1	NE 2	NE 1	1	2	1	.	
6	-10.9	0.4	-2.6	-4.4	-7.2	720.9	721.2	721.5	91	45	71	E 1	SE 1	E 1	1	0	9	.	
7	-4.8	3.0	-0.6	-0.8	-3.7	721.5	721.5	722.5	85	51	76	SE 0	W 1	N 0	10	2	10	.	
8	-4.5	4.8	-0.6	-0.1	-3.1	722.6	722.0	723.0	95	45	73	SE 1	E 1	E 1	1	0	0	.	
9	-4.4	7.3	2.4	1.8	-1.4	724.7	725.4	726.9	100	51	71	NE 0	SW 0	SE 1	2	3	0	.	≡° ⌴ n–9½a
10	-1.8	10.2	3.6	4.0	0.7	**728.2**	728.0	727.6	91	43	63	E 0	W 1	SE 1	2	1	1	.	⌴ I
11	-1.2	10.4	4.5	4.6	1.1	727.7	726.9	726.5	93	44	76	E 0	W 0	S 0	1	6	8	.	⌴ I
12	2.6	12.0	4.6	6.4	2.8	726.9	726.6	726.7	86	**42**	74	SE 0	NW 1	E 0	10	3	0	.	a ≡°
13	0.6	9.2	2.0	3.9	0.2	725.5	722.8	724.7	100	65	82	NE 0	W 2	NE 2	5	10	10*	1.0	≡° ⌴ I, a ≡, ●° 10½–*)
14	-1.6	1.0	0.0	-0.2	-4.1	726.1	725.7	726.6	86	63	82	W 1	NW 2	W 1	4	9	10	0.2	⌴ I, ✱° 9¾a–n
15	-0.4	5.6	1.6	2.3	-1.7	725.4	722.7	719.4	78	50	72	W 1	NW 1	SE 1	6	2	5	.	
16	2.2	6.5	2.8	3.8	-0.4	714.6	711.7	709.7	66	52	74	SW 1	W 1	W 0	8	7	9	.	p ↙
17	2.0	7.8	3.4	4.4	0.1	706.3	**704.5**	705.1	83	55	98	S 1	SW 1	S 1	4	9	10●	**15.8**	● 5¾p–n
18	-0.6	2.2	-1.4	0.1	-4.3	706.9	710.3	713.3	100	59	78	NW 1	W 1	E 1	10*	9	7	2.6	✱ 0–9½a, ✱°–3½p
19	-6.6	3.8	0.2	-0.9	-5.5	712.7	710.7	709.9	94	62	85	NE 0	E 1	NE 0	1	1	2	.	
20	-1.6	8.6	4.5	3.8	-0.9	710.4	712.4	713.7	100	52	78	E 0	W 1	E 1	6	1	2	.	≡° ⌴ I
21	0.8	**13.0**	9.5	7.8	2.9	711.8	709.8	706.1	98	52	47	W 0	S 0	W 0	5	7	10	.	⌴ I
22	5.8	7.6	3.0	5.5	0.4	704.7	707.2	708.3	82	66	96	NW 2	SW 2	SW 1	9	10	8	0.8	↙ 0a–p, ● 2¾p–n
23	4.4	7.9	4.4	5.6	0.4	709.3	709.1	709.7	76	58	92	SW 1	N 1	SW 1	10	10	10●	7.8	●° ↙ n–6¾a, ↙, ●° 1–*)
24	2.0	5.6	3.6	3.7	-1.7	709.0	709.4	710.1	99	88	91	S 1	SW 1	NW 1	10●	10●	10●	4.9	● n–1½p, ●°–n
25	2.2	5.0	2.2	3.1	-2.4	709.3	708.9	709.4	90	64	81	NW 1	W 0	W 1	10	9	10	0.5	●° 2½p–n
26	-0.4	2.1	0.0	0.6	-5.1	710.6	711.2	711.8	89	66	76	NW 1	N 1	N 1	10*	9	9	0.5	n a ✱°, ●° ✱° 0½p
27	-0.8	5.2	1.6	2.0	-3.8	710.8	710.9	709.3	86	57	87	W 0	S 1	NE 1	9	8	10	8.8	●° 5½p–III, ●° ✱° 9½p–n
28	-0.6	2.4	1.0	0.9	-5.1	710.8	711.0	710.8	100	64	83	W 1	NE 1	E 1	10*	8	8	1.4	✱ n–11a
29	-1.0	3.4	0.4	0.9	-5.2	710.5	711.2	713.2	99	56	95	N 1	E 1	NE 1	10*	9	8	0.8	✱ n–9a, p n ✱°
30	0.0	2.1	-1.6	0.2	-6.1	714.2	714.9	716.7	78	54	92	N 0	NE 2	NE 1	10	10	10*	3.8	✱° 9½a, ✱ 1p–n
31	-2.6	-0.1	-2.2	-1.6	-8.1	718.8	720.4	722.6	91	78	89	N 1	NE 2	NE 1	10*	9	9	1.4	✱, n ✱
Mittel	-1.6	4.4	0.5	1.1	—	716.2	716.2	716.7	90	58	79				6.6	6.0	6.6	66.1	*) 13. 11½a, p ↙, ● ✱ 4p–n *) 23. 1¾p, ● 6½p–n

Mittel ¼ (7+1+2×9): 0.9

Abweichung des März-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): –2.8

Mittel: 716.4

Mittlerer Barometerstand im März

(1864–93)	:	716.8
März 1900–M	:	–0.4

Mittel: 76

Mittlere Feuchtigkeit im März

(1864–93)	:	80
März 1900–M	:	–4

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	6	6
NE	13	19
E	11	11
SE	5	5
S	4	4
SW	8	9
W	16	20
NW	8	10

Calmen 22.

Mittel: 6.4

Mittl. Bewölk. im März

1864–93:	6.2
1900–M:	0.2

Mittl. Niederschlagsmenge im März

1864–93:	76
1900–M:	–10

Bemerkungen: 7. Vm. u. Ab. Hochnebel; Nm. See neblig. 27. Hochneblig. — Boden stellenweise schneebedeckt: 8 Nm.–11. 20. 28 Nm.
31 id. — Cirri: 2 Ab. 4 Nm. 5. 6 Ab. 9. 10 Nm. 11. 12. 15. 16. 17 Vm. 19 Nm.–22 Vm. — Alpen sichtbar: 11. 15. 23 Vm.; je Vm. früh: 20. 21
(teilweise). 22 (id.); je Nm.: 6 (südostlich). 8 (id., leicht). 10. 12 (leicht). 20 (südostlich). — Alpen hell: 12 Vm. früh. 16 Vm. 19 Nm. 21 Ab. (klar).
Thal u. See dunstig Nm.: 9. 19. 20 (leicht). 21 (stark). — Thal u. See neblig Vm.: 6. 8–12. 19. 20. 21. 27. — Höhe des gefallenen Schnees: 2. 13cm;
3. 6; 4. 5 (Nm. 1h total: 13.5); 18. 6; 28. 8.5; 29. ca. 1; 31. 4.5.

1900 März.
Beobachter: M. Beeler.

Rigi-Kulm.

$\lambda = 8° 30'$, $\beta = 47° 3'$.
$H = 1787^m$. $G = -0.11\ ^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	−6.2	−9.7	−14.6	−10.2	−6.7	607.8	606.5	607.4	100	100	100	SW 3	NE 2	E 1	10*	10≡*	2	4.2	⇸ ↙ I, * n–II, ≡ III
2	−16.8	−13.0	−15.4	−15.1	−11.7	606.8	606.8	607.1	100	90	85	NE 1	NE 1	W 1	1	5	7	0.9	≡°
3	−14.0	−9.8	−13.0	−12.3	−8.9	607.7	608.5	607.8	85	85	100	N 2	NW 1	NW 2	10≡*	10≡	10≡*	1.2	*° n–I, ≡, ⇸ * III–n
4	−11.7	−15.2	−18.4	−15.1	−11.8	601.6	601.6	602.8	100	100	100	NW 4	E 2	E 1	10≡*	10≡*	10≡*	1.2	⇸ ↙² I, * ≡
5	−19.4	−15.7	−16.0	−17.0	−13.7	602.4	604.6	607.2	100	100	100	SE 2	SE 2	SE 1	1	5	1	.	
6	−11.5	−7.0	−9.0	−9.2	−6.0	608.0	609.7	610.6	100	68	70	E 3	NE 1	E 1	0	1	0	. .	↙ I
7	−7.6	−8.0	−11.6	−9.1	−6.0	610.4	610.7	611.6	71	55	80	NW 1	NW 1	NW 1	9	1	1	.	
8	−8.3	−2.4	−4.2	−5.0	−1.9	611.7	612.4	614.2	47	38	42	E 1	E 1	SW 1	0	0	1	.	
9	−3.7	−0.6	−3.0	−2.4	0.6	615.4	616.8	618.6	**37**	38	50	SW 1	SE 1	SE 1	1	3	1	.	
10	−3.0	−1.0	−2.4	−2.1	0.9	619.0	619.5	**619**.8	78	58	62	SE 1	SE 1	SE 1	1	1	1	.	
11	−1.0	1.5	−1.0	−0.2	2.7	619.2	619.2	619.2	**37**	45	52	SE 1	SE 1	SE 1	1	7	2	.	
12	−1.2	2.0	−0.8	0.0	2.8	618.8	619.2	619.1	50	51	75	SW 1	SW 1	SW 1	9	7	1	.	
13	−2.2	−2.2	−5.0	−3.1	−0.4	617.6	615.6	615.1	90	100	100	SW 1	W 2	E 2	8	10≡	10≡*	10.6	p n ≡, * III–n
14	−11.8	−9.0	−10.6	−10.5	−7.8	614.6	614.8	615.5	100	95	93	W 1	SW 1	W 2	10≡	10≡*	10≡*	2.2	≡, p *
15	−11.0	−6.6	−7.0	−8.2	−5.6	614.5	613.8	611.5	100	100	100	SW 1	W 1	W 1	9	1	6	.	≡° n–II
16	−7.4	−2.8	−4.8	−5.0	−2.5	606.6	604.7	602.8	95	75	100	W 3	SW 1	W 1	5	6	10≡	. .	≡° ↙ I, ≡ III–n
17	−6.2	−0.7	−5.0	−4.0	−1.6	600.3	599.2	598.6	100	68	100	W 2	W 1	W 1	9	10	10≡*	**12**.6	p ≡°, * ≡ 4½p–n
18	−8.2	−9.8	−11.0	−9.7	−7.3	**598**.5	601.4	604.2	95	95	95	W 2	W 1	W 1	10≡*	10≡*	9	7.2	* ≡ n–II
19	−7.8	−1.0	−2.6	−3.8	−1.5	604.0	603.8	603.8	57	48	52	SW 1	S 1	S 1	1	1	3	.	
20	−2.0	−0.1	−2.5	−1.5	0.7	604.1	606.0	607.0	74	65	90	SE 2	S 1	S 2	9	3	1	.	
21	0.0	**3**.4	1.8	1.7	3.8	606.4	605.5	603.0	71	58	68	SE 3	S 4	S 4	7	8	9	.	↙²
22	2.0	−4.4	−5.4	−2.6	−0.6	600.5	601.3	602.3	60	100	100	S 4	NW 2	W 1	9	10≡*	9	0.3	↙² n–I, *° ≡ II
23	−5.4	−2.2	−4.0	−3.9	−2.0	603.0	603.0	603.1	95	78	100	W 1	SW 1	W 3	10	10	10≡*	5.9	p ≡°, ↙ III, ≡ *–n
24	−5.0	−3.2	−4.8	−4.3	−2.5	602.5	602.7	603.0	100	100	100	W 1	W 1	W 1	10≡*	10≡*	10≡	7.8	* n–II, ≡
25	−5.0	−3.0	−7.0	−5.0	−3.2	602.3	602.2	602.0	100	100	100	W 1	W 1	W 2	10≡*	10≡*	10≡*	11.8	* ≡
26	−9.0	−2.6	−8.5	−6.7	−5.0	601.8	602.4	603.0	100	100	95	W 1	W 1	W 1	10≡*	10≡	9	0.2	*° I, ≡, ≡° III–n
27	−9.2	−4.2	−7.2	−6.9	−5.3	602.5	602.6	601.8	95	90	100	W 1	W 1	W 1	9	10	10≡	3.8	≡°, ≡ III–n
28	−9.2	−4.7	−8.8	−7.6	−6.1	601.7	602.5	602.7	100	100	90	NE 1	NE 1	NE 1	10≡*	9	5	1.8	n a ≡ *, ≡° II
29	−9.5	−8.6	−8.8	−9.0	−7.6	602.3	602.5	603.9	100	100	100	E 1	NE 2	NE 2	10≡	10	10≡*	7.0	≡, * III–n
30	−10.0	−10.6	−11.0	−10.5	−9.2	604.2	605.0	606.1	100	100	100	E 1	NE 2	E 1	10≡	10≡*	10≡*	4.3	≡, p *
31	−12.0	−8.7	−11.8	−10.8	−9.6	607.1	609.0	610.5	100	100	100	E 1	E 1	E 1	10≡	10≡*	10≡*	3.8	≡, p *
Mittel	−7.5	−5.2	−7.5	−6.7	—	607.2	607.5	607.9	85	81	87				7.1	7.0	6.4	86.8	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel ¼ (7+1+2×9): −6.9

Abweichung des März-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −3.4

Luftdruck Mittel: 607.5 — Rel. Feucht. Mittel: 84

Mittlerer Barometerstand im März
(1864–93) : —
März 1900–M : —

Mittlere Feuchtigkeit im März
(1864–93) : —
März 1900–M : —

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	1	2
NE	10	14
E	14	18
SE	13	18
S	7	17
SW	12	14
W	29	38
NW	7	12

Calmen 0.

Bewölkung Mittel: 6.8

Mittl. Bewölk. im März
1864–93: —
1900–M: —

Mittl. Niederschlagsmenge im März
1864–93: —
1900–M: —

Bemerkungen. **6**. Vm. Nebelmeer. — Nebel im Thal: **5** (teilweise). **7** Nm.

1900 März.
Beobachter: F. Nager.

Altdorf.

λ = 8° 39′, β = 46° 53′.
H = 450m, G = 0.05 mm.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	4.1	4.7	-0.2	2.9	-0.3	719.2	717.6	722.5	88	79	74	NE 0	N 1	N 0	10	10	1	1.1	● 10½a, ≡° ll, ✢ ✱ ↙² *)
2	-2.3	2.7	-1.1	-0.2	-3.5	722.2	722.6	722.9	82	55	64	N 0	N 1-2	N 2-3	9	5	4	.	p n ↙ [✱]
3	-1.3	2.5	0.1	0.4	-3.0	723.2	724.0	722.3	86	58	60	SE 0	N 1-2	N 1	10	9	9	3.4	p ↙, ✱° 5p, n ✱
4	-1.7	-2.3	-5.9	-3.3	-6.8	715.6	717.4	719.1	90	89	85	SE 0	N 2	N 0-1	10*	10*	2	4.1	✢² ✱ [✱]
5	-9.7	-1.3	-6.1	-5.7	-9.3	719.5	721.6	723.4	85	90	92	SE 0	N 0	N 0	1	1	4	.	[✱]
6	-7.5	0.1	-1.9	-3.1	-6.8	724.6	725.1	725.3	91	91	94	SE 0	NW 0	SE 0	2	0	10	.	[✱]
7	-3.9	2.9	0.7	-0.1	-3.9	725.4	725.8	726.0	93	74	83	SE 0	NW 0	NW 0	10	4	10	.	[✱]
8	-2.9	3.7	0.1	0.3	-3.7	726.3	725.7	726.7	85	74	91	SE 0	NW 0-1	SE 0	0	0	0	.	[✱]
9	-2.6	5.9	1.7	1.7	-2.4	728.3	729.9	731.0	89	67	80	SE 0	SW 0	SE 0	1	1	0	.	[✱]
10	-0.3	7.7	4.1	3.8	-0.4	**731.9**	**731.9**	731.4	90	63	64	SE 0	NW 0	NW 0	0	0	0	.	[✱]
11	0.7	8.7	3.7	4.4	0.1	731.7	731.0	730.4	83	65	79	SE 0	W 0	SE 0	0	5	1	.	
12	3.5	10.1	5.5	6.4	2.0	730.3	730.1	730.3	65	52	75	SE 0	NW 0	SE 0	10	5	0	.	
13	2.9	9.7	4.3	5.6	1.1	729.6	726.3	727.2	74	56	85	SE 0	SE 0	N 2-3	7	7	10●	**20.0**	●° 2½p, ↙ ● 4p–n, n ✱
14	1.7	4.3	1.3	2.4	-2.2	729.4	729.3	730.8	70	64	67	N 1-2	N 1	N 1	10	10*	10	0.3	✢ ✱°
15	0.7	6.3	2.1	3.0	-1.7	729.3	726.1	723.8	86	69	70	SE 0	NW 1	SE 0	10	1	1	.	[✱]
16	0.1	8.5	2.7	3.8	-1.0	719.4	715.0	713.0	77	59	71	SE 0	N 1	N 0	3	0	3	.	
17	0.7	7.7	4.3	4.2	-0.8	710.5	708.5	708.5	81	68	91	SE 0	N 1	W 0	6	10	10●	4.0	● 6½p–n
18	2.3	2.3	0.3	1.6	-3.6	710.2	713.5	717.2	78	71	83	N 1	N 0-1	N 0	10*	10	3	0.9	✱ n–l, a ✱°, ≡° ll [✱]
19	-2.9	5.1	8.5	3.6	-1.7	716.0	714.4	712.6	85	63	**23**	NW 0	N 0	S 2-3	0	0	1	.	↙ 8p–n
20	10.1	12.5	6.5	9.7	4.3	713.6	715.2	716.3	30	54	69	S 3	N 1	N 1	10	4	0	.	↙ l
21	12.7	**15.7**	14.3	14.2	8.6	714.5	713.2	710.4	30	33	29	S 3	S 3	S 3-4	6	6	1	.	↙, n ↙²
22	14.7	7.7	4.9	9.1	3.4	**708.2**	711.4	712.7	24	77	82	S 3	N 1	N 0	10	10●	6	2.3	a ↙, ● ll
23	4.9	11.3	5.6	7.3	1.4	713.4	711.6	714.1	82	54	88	SE 0	N 1-2	W 0	10	8	10	3.0	● 4½p
24	5.1	10.1	4.7	6.6	0.6	713.0	712.8	714.1	92	66	88	NE 0	NW 1	W 0	10	10	10●	7.7	● 5p–n
25	4.3	6.7	3.9	5.0	-1.1	713.0	713.5	713.0	91	81	81	NE 0	N 0-1	N 0	10	10	10	1.0	≡° ●
26	3.3	7.1	3.9	4.8	-1.5	713.5	713.4	715.5	79	66	75	N 1	N 1-2	N 0	10*	10	10	0.1	a ✱°
27	2.3	6.3	3.3	4.0	-2.4	714.1	715.1	712.3	77	62	75	SE 0	NW 0	NW 0	10	10	10	1.1	≡° l, n ● ✱
28	1.5	7.5	3.1	4.0	-2.6	714.0	714.4	713.9	91	66	79	SE 0	W 0	N 0	10	10	10	.	
29	2.5	6.3	2.3	3.7	-3.0	713.6	714.5	716.0	71	67	83	SE 0	N 2	N 1-2	10	10	10*	3.0	≡° n–ll, ✱, n ✱
30	1.7	2.9	0.3	1.6	-5.3	717.3	718.7	719.8	85	74	89	N 2-3	N 1	N 0	10*	10	10	0.8	↙ l, ✱°
31	0.1	3.5	0.7	1.4	-5.6	721.8	723.7	725.6	80	65	73	NE 0	N 1	N 0	10	10	1	0.1	≡° l, ✱° [✱]
Mittel	1.5	6.0	2.5	3.3		719.8	719.8	720.3	78	67	76				7.3	6.3	5.4	53.5	*) 1. 1½–4½p

Mittel ¼ (7+1+2×9): 3.1

Abweichung des März-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): -1.6

Mittel: 720.0 — Mittel: 74

Mittlerer Barometerstand im März (1864–93) : 721.2
März 1900–M : -1.2

Mittlere Feuchtigkeit im März (1864–93) : 76
März 1900–M : -2

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	26	33
NE	0	0
E	0	0
SE	0	0
S	8	20
SW	0	0
W	0	0
NW	2	2

Calmen 57.

Mittel: 6.3

Mittl. Bewölk. im März
1864–93: 6.1
1900–M: 0.2

Mittl. Niederschlagsmenge im März
1864–93: 78
1900–M: -24

Bemerkungen: **1.** Nm. N 3–4. **25.** Schnee bis zu 1000m herab. **27.** Schnee bis beinahe in den Thalgrund herab. **11.** u. **31** Ab. Thalgrund beinahe schneefrei. — Höhe des gefallenen Schnees: **2.** ca. 1cm; **4.** 5; **5.** ca. 8; **14.** ca. 1; **30.** 2.

1900 März.
Beobachter: Frl. E. Leuba.

Chaumont.

$\lambda = 6°59'$, $\beta = 47°1'$,
$H = 1128^m$, $G = -0.02\, m/m$.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
1	-2.0	-5.0	-8.4	-5.1	-4.5	660.5	661.2	662.4	80	85	95	NW 2	N 2	NE 2	10	10	10	3.8	✱ ⇸
2	-12.0	-8.0	-10.0	-10.0	-9.5	661.5	662.3	662.1	85	70	85	NE 1	NE 0	N 1	5	5	4		p ✱
3	-8.0	-5.0	-9.0	-7.3	-6.9	663.9	664.1	663.3	90	70	78	N 1	N 2	N 3	5	4	2	6.8	✱° ⇸, ↙ III
4	-7.5	-7.0	-14.0	-9.5	-9.1	655.7	657.1	658.1	95	95	98	N 2	N 2	NE 1	10	10	6		✱ n–I, p ✱°
5	-14.6	-7.5	-10.5	-10.6	-10.3	658.9	659.9	659.9	90	92	90	NE 1	NE 1	NE 1	5	0	5	.	
6	-10.0	-4.0	-8.0	-7.3	-7.1	662.5	663.3	664.6	95	86	80	NE 1	NE 1	NE 1	5	7	5	.	
7	-8.0	-3.0	-7.0	-6.0	-5.9	664.9	665.3	666.1	80	75	80	N 1	NE 1	NE 1	7	5	4	.	
8	-5.0	0.4	-4.0	-2.9	-2.9	665.1	665.5	666.4	70	70	60	NE 1	NE 1	NE 1	4	0	5	.	⌴² I
9	-2.0	2.0	0.0	0.0	-0.1	668.9	670.1	672.1	60	60	65	NE 1	N 1	NE 1	2	2	2	.	
10	0.0	4.0	2.4	2.1	1.9	**672.7**	671.9	672.3	65	65	70	NE 0	NE 0	NE 0	2	0	0	.	
11	4.0	6.2	4.8	5.0	4.8	672.5	672.2	672.4	60	55	57	E 0	E 0	E 0	6	7	8	.	
12	2.0	7.0	3.8	4.3	4.0	672.5	672.3	672.2	60	55	65	NE 0	E 0	NE 0	5	4	7	.	
13	2.8	3.0	-3.8	0.7	0.3	670.9	670.5	669.1	65	80	95	N 1	N 2	NE 3	8	9	10	.	p ●° ✱°, ↙ III–n
14	-5.0	-4.2	-7.0	-5.4	-5.9	670.7	670.0	670.6	90	85	90	NE 3	N 3	NE 2	7	7	7	0.2	↙ n–II, ✱°, n ✱°
15	-5.6	0.0	-1.2	-2.3	-2.9	669.3	666.2	664.6	95	80	67	N 1	NE 1	NW 2	7	3	2	.	
16	-2.5	0.2	-2.0	-1.4	-2.1	660.1	658.3	655.1	80	75	78	NW 2	NW 3	NW 3	9	3	0	.	p n ↙
17	-2.5	1.8	-2.0	-0.9	-1.7	653.0	**650.5**	652.2	80	66	100	NW 3	NW 3	NW 2	8	9	10	.	↙ n–II, ✱° III
18	-6.0	-3.2	-6.4	-5.2	-6.1	653.5	656.4	658.0	100	68	70	NE 3	NE 2	E 1	9	8	0	.	↙ I
19	-6.5	0.4	-2.6	-2.9	-3.9	659.8	656.1	655.2	68	50	56	E 1	E 1	NE 1	4	4	0	.	
20	-0.4	2.0	1.0	0.9	-0.2	655.7	659.1	659.4	50	80	85	SW 1	N 2	NW 2	8	6	2	.	
21	0.3	**10.0**	6.8	5.7	4.5	657.7	656.3	652.6	73	**40**	50	NE 1	NE 1	NE 2	4	5	8	.	
22	1.0	-0.8	-2.2	-0.7	-2.0	651.4	654.1	654.7	47	100	95	NE 2	W 3	NW 2	8	10	0	.	↙ ≡² ✱° II
23	-1.2	0.4	-0.6	-0.5	-1.9	655.5	654.9	655.7	93	75	100	NW 2	W 2	W 3	8	6	10	4.5	⌴ I, p ✱, ↙ III–n
24	-0.6	0.0	-1.2	-0.6	-2.1	653.7	654.6	655.6	100	100	100	NW 3	NW 3	W 2	10	10	10	**19.0**	↙ n–II, ✱ ●, ≡ III
25	-2.4	-1.6	-3.2	-2.4	-4.0	654.8	655.0	655.2	100	100	100	N 1	NW 2	N 1	10	9	0	.	✱° ≡
26	-6.0	0.0	-4.0	-3.3	-5.0	655.7	655.8	656.6	100	100	100	NE 1	N 1	N 1	9	7	8	.	✱° III
27	-5.8	*0.0	-4.0	-3.3	-5.2	654.8	655.6	654.4	100	65	98	NE 1	N 0	NE 1	8	5	10	7.2	✱ ≡ 5½p–n
28	-5.0	-2.8	-4.0	-3.9	-5.9	655.3	656.3	655.9	98	95	85	NE 2	N 2	N 2	8	7	2	.	p ✱°
29	-5.0	-0.4	-4.0	-3.1	-5.2	654.9	656.4	658.4	95	90	86	E 1	E 0	E 1	8	7	0	.	✱°
30	-4.8	-2.5	-5.4	-4.2	-6.4	658.6	659.4	661.2	93	90	87	NE 1	NE 1	NE 1	8	8	2	3.2	✱°, n ✱
31	-7.2	-4.5	-7.0	-6.2	-8.5	660.6	663.6	664.2	98	92	90	E 2	N 2	NE 2	10	10	10	5.2	✱ ≡², ⇸ III, n ✱
Mittel	-4.1	-0.7	-3.6	-2.8	—	660.8	661.1	661.3	82	78	82				7.0	6.0	4.8	49.9	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel ¼ (7+1+2×9): -3.0

Abweichung des März-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): -3.3

Luftdruck: Mittel: 661.1

Mittlerer Barometerstand im März (1864–93): 663.3
März 1900–M: -2.2

Rel. Feucht.: Mittel: 81

Mittlere Feuchtigkeit im März (1864–93): 84
März 1900–M: -3

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	21	34
NE	35	48
E	6	7
SE	0	0
S	0	0
SW	1	1
W	4	10
NW	14	34

Calmen 12.

Bewölkung: Mittel: 5.9

Mittl. Bewölk. im März
1864–93: 6.4
1900–M: -0.5

Mittl. Niederschlagsmenge im März
1864–93: 60
1900–M: -10

Bemerkungen: **28.** Nm. u. **30.** Dunst. — Alpen sichtbar: **7** (dunstig verschleiert). **8** (Vm. id.). **10** (id.) **12** Vm. **21.** — Alpen klar: **9.** **12.** **15** je Nm. **19.** **22** 4½h Nm. — Schneehöhe: **24.** 25cm; **28.** 20–25; **30.** 30.

1900 März.
Observatorium.

Neuenburg.

λ = 6° 57', β = 47° 0'.
H = 488m, G = 0.06 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	4.0	4.6	-3.6	1.7	-0.6	716.9	715.3	719.3	83	89	81	SW 2	SW 1	NE 2	9	10	6	1.5	● 8½–11½a, ✱° 1½p–III
2	-6.6	-1.0	-3.3	-3.6	-6.0	719.2	718.9	720.0	72	58	83	NE 2	NE 2	NW 1	0	6	7	.	✱° 8½p
3	-3.1	0.5	-2.8	-1.8	-4.3	720.6	720.7	719.9	83	79	73	NW 1	SW 2	NW 1	10	7	0	1.0	n (3/4) ✱
4	-3.1	-3.3	-8.2	-4.9	-7.5	713.3	714.2	715.8	100	83	80	SW 3	NE 2	NE 2	10✱	9	6	2.6	↙ I, ✱ ↟
5	-11.2	-3.7	-6.7	-7.2	-9.9	716.0	717.2	719.9	64	82	75	NE 1	NE 3	NE 2	0	6	0	.	↙ ≡° II
6	-7.8	-0.5	-2.7	-3.7	-6.6	721.1	721.0	722.3	81	67	84	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	7	.	
7	-7.3	1.8	-1.2	-2.2	-5.2	721.9	722.0	722.6	84	74	83	NE 1	NE 1	NE 1	7	2	2	.	≡° I
8	-3.3	4.3	1.7	0.9	-2.2	722.8	722.1	723.1	83	59	69	NE 1	E 1	N 1	0	0	5	.	≡° III
9	-2.7	4.5	1.7	1.2	-2.0	725.3	726.0	727.2	92	62	86	NE 1	SW 1	NE 0	6	9	2	.	⌴ ≡° I
10	-1.1	9.0	4.1	4.0	0.7	**728.9**	728.4	727.8	94	61	79	NE 1	SW 1	W 0	2	2	6	.	⌴ I
11	0.9	6.0	5.7	4.2	0.7	728.0	727.4	726.8	89	73	74	NE 1	SE 1	SW 0	7	10	10	.	⌴ I
12	3.7	**10.2**	9.5	7.8	4.2	727.5	726.8	726.9	95	60	56	NE 0	NE 1	N 1	10	10	0	.	●° 7½a
13	1.1	8.8	3.1	4.3	0.5	726.4	724.9	725.9	93	73	68	NW 1	SW 1	N 3	4	9	9	0.5	⌴ I, ●° 8½a–III, ↙ 4½p–n
14	-0.1	3.7	0.5	1.4	-2.5	726.9	726.7	727.3	82	**47**	69	N 2	NW 1	N 1	6	8	8	.	✱°
15	-1.7	6.1	2.9	2.4	-1.6	726.3	723.3	720.0	88	55	71	NE 1	W 1	W 1	0	1	5	.	⌴ I, ≡° III
16	1.9	6.3	3.2	3.8	-0.3	715.6	712.4	709.8	72	55	66	SW 2	W 2	W 2	9	7	2	.	
17	0.7	4.6	4.1	3.1	-1.2	706.8	**705.0**	705.5	89	75	71	NE 1	SE 1	NW 2	9	10	10	.	↙ III, n ✱°
18	0.3	3.2	-1.9	0.5	-4.0	707.7	710.8	713.5	79	57	73	NW 2	SW 1	W 1	10	9	0	.	
19	-4.5	5.3	2.9	1.2	-3.4	713.0	710.5	710.6	82	51	54	NE 1	SW 1	NW 1	0	3	9	.	⌴ I
20	0.0	5.8	2.5	2.8	-2.0	710.9	713.2	714.1	84	75	93	NE 0	SW 1	N 1	10	10	6	.	≡° III
21	1.5	10.1	10.1	7.2	2.3	712.4	709.7	705.1	96	65	52	NE 0	SW 1	NE 2	9≡	9	9	.	≡ 7–8a
22	5.1	4.4	0.9	3.5	-1.6	706.4	709.0	709.3	77	84	94	SW 2	SW 2	NW 1	8	10	5	.	a ●°, ≡° III
23	3.8	8.0	4.7	5.5	0.3	710.4	709.9	710.4	92	60	84	SW 0	SW 3	SW 1	9	9	10	5.9	↙ II, ●° 11½a, 3½–5½p, [n ●
24	3.3	5.3	2.7	3.8	-1.6	709.4	710.0	710.7	97	94	100	SW 1	SW 1	SW 1	10●	10●	10●	10.0	●, n ●°
25	1.5	4.5	2.3	2.8	-2.7	709.6	709.8	710.1	98	70	76	SW 1	SW 1	W 1	10	10	4	.	
26	0.5	4.2	1.4	2.0	-3.7	710.8	711.6	712.0	79	67	81	N 1	NE 1	NE 1	9	9	10	.	
27	0.3	3.8	0.2	1.4	-4.4	711.0	711.1	709.6	75	58	100	SW 1	SW 1	SW 0	10	8	10✱	6.7	✱ 5½p–n
28	-0.3	2.1	1.0	0.9	-5.1	711.1	711.3	711.1	100	83	77	SW 0	NE 1	NW 1	7	10	8	.	p ✱°
29	0.3	3.6	0.2	1.4	-4.7	710.8	711.8	714.0	94	79	94	NE 1	E 1	NW 1	6	9	8	0.3	≡° I, ✱° 9½a–0p
30	0.0	3.4	-0.3	1.0	-5.3	714.7	715.1	717.1	94	57	89	NE 1	E 2	NE 2	10	10	10	4.0	✱°, n ✱
31	-2.5	1.0	-1.4	-1.0	-7.4	719.1	720.0	722.3	96	70	87	NE 1	NE 2	NE 2	10✱	10	7	0.2	✱°
Mittel	-0.8	4.1	1.1	1.5	—	716.8	716.7	717.1	87	68	78				6.7	7.5	6.2	32.7	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel ¼ (7+1+2×9): 1.4

Abweichung des März-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): -2.6

Luftdruck Mittel: 716.9

Rel. Feucht. Mittel: 78

Mittlerer Barometerstand im März (1864–93): 717.4
März 1900–M: -0.5

Mittlere Feuchtigkeit im März (1864–93): 76
März 1900–M: 2

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	7	10
NE	32	44
E	3	4
SE	2	2
S	0	0
SW	23	32
W	6	8
NW	11	13

Calmen 9.

Bewölkung Mittel: 6.8

Mittl. Bewölk. im März
1864–93: 6.4
1900–M: 0.4

Mittl. Niederschlagsmenge im März
1864–93: 62
1900–M: -29

Bemerkungen: **13.** Seit Ab. Joran. **24.** Vm. früh Nebel am Chaumont. — SW-Wind auf dem See: **13** Vm. früh (leicht). **26** 12½h Mitt. — Nebel auf dem See Vm. früh: **10. 20. 21.** — Alpen sichtbar: **2. 16. 19**; je Ab.: **12. 15. 18. 22.** — Schneehöhe: **4.** Nm. 1h: ca 13cm; **31.** ca. 5.

1900 März.
Beobachter: P. Fluor.

Sils-Maria.

$\lambda = 9^\circ\ 46'$, $\varphi = 46^\circ\ 26'$.
$H = 1809^m$, $G = -0.14\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung	
1	-1.7	-0.4	-11.2	-4.4	0.9	605.2	603.4	605.4	52	41	61	N 1	NE 3	NE 3	7	7	0	.	p n ↙	⊠
2	-16.0	-10.0	-14.6	-13.5	-8.3	604.3	603.2	604.2	61	41	56	E 4	E 3	NE 4	0	1	4	.	↙²	⊠
3	-14.1	-8.6	-12.6	-11.8	-6.7	605.7	605.5	604.9	58	47	56	N 3	N 4	NE 3	3	4	0	.	↙	⊠
4	-13.0	-5.0	-16.2	-11.4	-6.4	600.5	597.7	600.3	75	55	78	E 1	SW 1	NE 5	9*	9*	10*	0.3	✱°, ↙² III-n	⊠
5	-19.6	-9.2	-12.8	-13.9	-9.0	602.8	603.3	606.5	85	50	68	NE 4	SE 3	E 4	1	0	0	.	↙³	⊠
6	-19.6	-2.4	-11.4	-11.1	-6.3	608.3	609.0	609.4	93	41	65	NE 1	N 1	E 3	0	0	0	.	↙ III	⊠
7	-15.4	-2.4	-9.4	-9.1	-4.5	608.5	608.3	609.9	76	37	48	S 0	NE 2	S 1	4	1	0	.		⊠
8	-16.2	0.6	-11.0	-8.9	-4.4	611.4	611.8	614.0	68	30	65	S 1	NE 2	SW 2	0	0	0	.		⊠
9	-16.9	-0.2	-10.7	-9.3	-4.9	616.3	617.2	619.0	75	57	77	W 0	W 1	SW 2	0	0	0	.		⊠
10	-14.0	0.2	-8.6	-7.5	-3.2	619.8	620.4	620.9	100	54	89	W 0	S 2	NE 1	3	2	6	.		⊠
11	-13.6	1.5	-6.2	-6.1	-1.9	620.3	619.7	619.8	95	52	91	NE 0	W 1	W 2	0≡	4	2	.	≡ n-7 1/2a	⊠
12	-9.0	3.8	-4.5	-3.2	0.9	618.7	618.1	618.3	100	46	81	SW 1	SW 1	SW 1	8	2	0	.		⊠
13	-8.4	3.2	-1.5	-2.2	1.7	616.0	613.3	610.8	90	47	55	SW 1	S 2	NE 4	3	7	10	.	↙² III-n	⊠
14	-9.6	-8.5	-9.8	-9.3	-5.5	610.7	610.6	611.8	67	66	65	E 4	SE 4	NE 4	10*	10*	10	0.1	✛ ✱° ↙²	⊠
15	-9.8	-2.6	-10.8	-7.7	-4.0	612.3	611.2	609.9	70	54	75	N 2	N 3	S 1	9	9	2	.	↙ II	⊠
16	-14.1	1.3	-5.0	-5.9	-2.4	606.5	604.5	603.5	95	50	100	NE 1	S 2	S 3	4	2	3	3.6	↙ III-n, n ✱	⊠
17	-3.8	-0.3	-3.8	-2.6	0.8	600.8	599.0	597.4	100	69	100	S 3	S 1	S 1	10*	10*	10*	17.0	↙ I, ✱	⊠
18	-3.8	-2.2	-8.6	-4.9	-1.6	596.0	597.5	602.9	85	65	78	SW 0	SE 1	S 2	10*	10*	10	2.2	✱ n-8 1/2p	⊠
19	-13.2	0.8	-5.9	-6.1	-3.0	603.8	604.1	606.0	85	45	95	N 1	N 1	SW 2	2	1	2	.		⊠
20	-3.8	2.5	-3.0	-1.4	1.6	606.2	607.5	608.9	90	57	100	NE 0	S 2	NE 1	10	10	10*	2.6	✱	⊠
21	-2.1	4.5	-1.4	0.3	3.2	608.6	608.6	606.9	92	57	100	NE 1	NW 1	S 3	10*	10*	10*	.	✱°, ↙ III-n	⊠
22	1.8	2.8	-5.0	-0.1	2.6	603.0	601.3	602.5	51	55	100	S 3	SW 2	SW 1	10	10*	7	1.2	a ↙, ✱	⊠
23	-8.6	1.4	-8.2	-5.1	-2.5	603.0	603.0	603.0	76	52	83	S 1	S 1	S 1	8	8	0	.		⊠
24	-10.0	1.4	-6.3	-5.0	-2.6	602.3	602.3	602.6	84	46	78	S 1	S 1	S 2	9	2	3	.		⊠
25	-10.2	-0.2	-4.9	-5.1	-2.8	601.4	600.6	600.3	80	48	100	W 0	W 1	SW 1	5≡	8	10*	16.0	≡ I, ✱ III-n	⊠
26	-5.7	-1.1	-6.4	-4.4	-2.2	600.0	600.9	602.3	80	56	95	S 0	W 1	S 2	8*	10	10*	3.0	✱	⊠
27	-5.4	0.0	-4.3	-3.2	-1.2	602.3	603.2	602.1	91	62	100	W 1	S 1	S 2	10*	10*	10*	11.8	✱	⊠
28	-3.6	0.2	-6.0	-3.1	-1.2	599.3	600.6	600.3	100	50	78	S 1	NE 1	NE 3	10*	5	0	2.7	✱ n-0p, ↙ III	⊠
29	-7.2	-2.6	-6.6	-5.5	-3.8	599.3	599.5	600.7	71	45	60	S 0	N 3	N 3	6	4	0	.	↙	⊠
30	-7.4	-4.4	-10.3	-7.4	-5.8	601.1	602.1	604.1	65	41	75	NE 3	N 3	N 2	10	10	0	.	↙	⊠
31	10.7	-5.7	-11.0	-9.1	-7.6	605.3	606.8	60[illegible].2	78	51	65	NE 3	N 3	N 2	8	10	2	.	↙	⊠
Mittel	-9.8	-1.3	-8.0	-6.4	—	606.4	606.3	607.0	80	50	79				6.0	5.7	4.2	60.5		

Mittel 1/4 (7+1+2×9): -6.8

Abweichung des März-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): -2.7

Mittel: 606.6 — Mittel: 70

Mittlerer Barometerstand im März (1864–93): 608.9
März 1900–M: -2.3

Mittlere Feuchtigkeit im März (1864–93): 76
März 1900–M: -6

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	13	30
NE	20	51
E	6	19
SE	3	8
S	24	40
SW	10	13
W	6	7
NW	2	3
Calmen	9.	

Mittel: 5.3

Mittl. Bewölk. im März
1864–93: 5.3
1900–M: 0.0

Mittl. Niederschlagsmenge im März
1864–93: 53
1900–M: 8

Bemerkungen: **4.** Ab. $5^h 25^m$ leichtes Erdbeben aus S (Dauer: ca. 3 Sekunden). **11.** u. **25.** je Vm. früh Bodennebel. **12.** Mitt. Cirri. **20.** Vm. Hochnebel (2200^m). — Nebel aus SW: **10** Vm. 7^h (leicht). **16** Ab. 9^h (dicht, a. S). **19** Nm. (leicht). — Nebel an den Bergen: **2** (zeitweise, leicht; a. N). **12** Vm. früh. **16** Nm. (leicht). **23** Vm. (Streifen). **24** Mitt. **29** id. — Höhe des gefallenen Schnees: **17.** 6^{cm}; **18.** 22; **19.** 3; **21.** 3; **26.** 10; **27.** 5; **28.** 21.

1900 März.
Beobachter: A. Garbald.

Castasegna.

$\lambda = 9^\circ 31'$, $\beta = 46^\circ 20'$.
$H = 700^m$, $G = -0.02\,^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	6.4	11.8	0.4	6.2	2.4	693.6	691.6	695.8	46	36	39	NE 0–1	E 1	E 3	4	3	0	.	↗ III–n
2	−3.3	2.0	−2.8	−1.4	−5.3	695.3	694.3	696.0	26	22	37	NE 3	E 2	E 1	0	0	10	.	↗ n–II
3	−2.4	2.2	−0.8	−0.3	−4.3	696.8	696.2	696.2	34	27	40	NE 2	E 2	E 2	1	2	0	.	↗
4	−1.6	2.4	−4.9	−1.4	−5.6	690.9	687.8	691.9	41	38	37	NE 0	SW 1	NE 1	2	10	0	.	
5	−6.6	3.1	−2.4	−2.0	−6.3	693.4	693.5	697.3	45	30	61	E 2	SW 1	W 0	1	0	0	.	↗ I
6	−4.0	4.0	−1.4	−0.5	−4.9	699.1	699.5	700.2	61	37	68	NW 0	SW 0–1	N 0	0	0	0	.	
7	2.8	8.8	4.2	5.3	0.8	697.3	697.2	699.6	30	19	26	NE 0	E 3	N 0	2	0	0	.	↗ 0–1 1/2p
8	−1.2	6.6	0.4	1.9	−2.7	701.9	702.6	704.9	73	40	70	W 0	SW 0–1	NE 0	0	0	0	.	
9	−0.5	7.2	1.4	2.7	−2.1	708.3	708.5	710.5	43	45	67	NE 1	NE 0–1	NE 0	6	1	9	.	
10	2.1	7.0	4.5	4.5	−0.4	711.4	711.6	711.8	59	51	62	N 0	NW 0	N 0	10	4	10	.	
11	2.0	9.4	3.6	5.0	0.0	711.6	710.5	710.9	57	46	69	N 1	SW 1	NE 0	2	8	9	.	
12	3.7	11.2	5.0	6.6	1.5	709.3	707.7	707.6	70	41	68	N 0	W 0–1	NE 0	10	2	0	.	
13	4.3	15.5	7.7	9.2	3.9	704.2	700.8	699.7	59	31	47	NW 0	NE 1	E 1	1	5	9	.	
14	1.6	4.2	1.6	2.5	−2.9	701.5	702.6	703.3	38	36	41	E 1	E 1	E 1	3	9	9	.	
15	1.6	7.7	3.5	4.3	−1.2	702.7	700.6	699.1	33	32	45	E 2	E 1	NE 0	3	3	0	.	↗ I
16	0.1	8.4	4.2	4.2	−1.4	697.1	693.9	693.4	55	34	73	N 0	W 1	NW 0	7	1	10	0.3	n (16/17) ●°
17	2.5	3.8	1.0	2.4	−3.4	690.4	688.1	686.1	96	94	94	NW 0	NW 0	NW 0	10	10●	10*	17.1	●, ✳ 4 1/2p–n
18	2.0	5.2	2.2	3.1	−2.8	683.9	685.4	691.9	98	52	43	NW 0	E 1	NE 2	10	10	10	0.2	a ●°, ↗ III
19	0.8	8.2	2.9	4.0	−2.1	692.4	693.2	695.6	51	37	75	E 1	SW 0–1	NE 0	0	2	8	.	
20	3.4	3.6	2.2	3.1	−3.1	696.3	698.1	698.9	81	94	96	N 0	W 0	N 0	10	10●	10●	13.9	● 7a–n
21	2.3	6.8	4.2	4.4	−2.0	698.6	698.3	696.5	95	77	95	N 0	W 0	N 0	10●	10	10●	4.5	●, n ●°
22	4.6	5.5	0.9	3.7	−2.8	691.7	689.8	692.0	85	94	95	N 0	NW 0	N 0	10	10●	10	14.5	●, ✳ 2 1/2–5 1/2p
23	1.2	8.2	3.0	4.1	−2.6	692.4	692.0	692.0	79	65	87	NE 0	W 0	NE 0	10	6	5	.	
24	1.9	9.2	4.2	5.1	−1.7	691.4	690.6	691.4	64	46	78	NE 0	SW 0	— 0	10	5	10	.	
25	2.4	8.6	3.6	4.9	−2.0	690.4	689.2	689.2	57	53	92	N 0	SW 1	— 0	9	9	10	2.5	● 3 1/2–4p u. n
26	3.0	6.7	3.5	4.4	−2.7	688.7	689.6	691.4	71	56	83	N 0	N 0	NW 0	7	10	10	2.1	n (26/27) ●
27	1.8	3.8	1.0	2.2	−5.0	692.3	693.2	692.1	96	88	98	NW 0	W 0–1	— 0	10●	10	10●	22.3	●
28	0.8	8.4	4.2	4.5	−2.8	688.8	688.4	688.4	96	64	50	N 0	NE 0	N 0–1	10*	4	6	1.1	n a ✳
29	3.0	8.6	3.4	5.0	−2.5	687.8	687.8	689.5	42	39	44	N 1	NE 1	NW 2	1	2	3	.	↗ III–n
30	2.2	6.2	1.2	3.2	−4.4	690.2	691.5	694.2	46	36	36	N 2	NE 1	NE 2	10	9	0	.	↗ I, III
31	0.2	5.9	0.6	2.2	−5.5	696.1	697.0	700.0	43	33	43	NE 0–1	N 3	NE 1	8	8	0	.	↗ II
Mittel	1.2	6.8	2.0	3.3	—	696.3	695.8	697.0	60	48	63				5.7	5.3	5.7	78.5	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel 1/4(7+1+2×9): 3.0

Abweichung des März-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −1.7

Mittel: 696.4

Mittlerer Barometerstand im März (1864–93): 698.4
März 1900–M: −2.0

Mittel: 57

Mittlere Feuchtigkeit im März (1864–93): 60
März 1900–M: −3

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	5	8
NE	13	16
E	16	25
SE	0	0
S	0	0
SW	7	6
W	3	2
NW	1	2

Calmen 48.

Mittel: 5.6

Mittl. Bewölk. im März
1864–93: 5.2
1900–M: 0.4

Mittl. Niederschlagsmenge im März
1864–93: 72
1900–M: 7

Bemerkungen: **9.** Dunstig. — Schneehöhe: **22.** 6cm; **28.** 13.

1900 März.
Beobachter: **G. Belletti.**

Lugano.

$\lambda = 8^\circ 57'$, $\beta = 46^\circ 0'$,
$H = 275^m$, $G = 0.03^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	6.2	13.8	6.0	8.7	3.2	729.6	727.7	729.2	69	24	24	N 0	N 1	N 2	0	0	0	.	p ↙
2	0.2	4.2	0.4	1.6	−4.1	732.6	730.9	733.7	74	55	31	S 1	S 1	NE 1	3	0	0	.	
3	−1.2	7.8	4.6	3.7	−2.1	733.8	732.4	731.5	54	19	19	NW 0	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
4	−0.8	4.0	−1.2	0.7	−5.3	728.0	725.6	728.5	60	56	30	N 0	SE 1	N 3	0	6	3	0.1	p n ↙, ✱° $2^3/_4$–$3^1/_4$p, n
5	−3.8	4.0	−1.0	−0.8	−6.9	731.2	731.9	735.9	77	40	83	N 0	N 0	S 0	0	0	0	.	
6	−2.8	7.0	0.6	1.6	−4.6	737.7	737.6	738.0	82	52	71	S 0	S 0	S 0	0	0	0	.	
7	−2.0	8.6	7.4	4.7	−1.6	735.6	733.4	736.0	82	51	30	S 0	S 0	N 0	0	0	0	.	
8	0.6	8.0	3.0	4.1	−2.4	740.5	740.8	743.0	80	52	69	SW 0	SW 0	SW 0	8	3	1	.	
9	2.6	9.6	3.4	5.2	−1.4	746.7	747.2	748.6	77	52	73	SW 0	SW 0	SW 0	10	8	0	.	
10	3.4	9.6	7.2	6.7	0.0	750.2	749.5	750.0	73	60	69	SW 0	SW 0	SW 0	10	6	10	.	
11	5.6	11.7	7.4	8.2	1.3	749.6	748.4	748.8	74	49	66	SW 0	SW 0	SW 0	10	8	9	.	
12	6.2	13.2	8.7	9.4	2.4	747.2	745.1	745.1	77	50	68	SW 0	SW 0	SW 0	10	5	10	.	
13	3.4	15.2	12.0	10.2	3.0	741.7	736.7	734.3	83	46	27	SW 0	SW 0	NE 1	0	0	0	.	n ($^{13}/_{14}$) ↙
14	5.8	8.0	4.8	6.2	−1.1	737.7	738.3	740.5	16	15	29	NE 3	N 3	N 2	0	0	0	.	↙
15	2.6	11.2	4.0	5.9	−1.5	739.5	737.6	736.6	51	30	52	NE 0	SE 0	SE 0	0	0	0	.	
16	2.6	10.8	6.3	6.6	−0.9	734.3	731.4	730.9	61	49	77	SE 0	SE 0	SE 0	10	3	10	1.8	n ($^{16}/_{17}$) ●
17	4.6	5.4	3.4	4.5	−3.2	728.0	725.5	723.0	88	89	93	SE 0	SE 0	SE 0	10●	10●	10●	32.1	a ●, p n ●²
18	3.6	5.5	6.4	5.2	−2.6	720.2	721.2	725.5	90	71	38	SE 0	N 1	N 2	10●	10●	10	2.5	● n–2p, p ↙
19	2.4	11.6	5.8	6.6	−1.4	729.9	730.4	732.7	65	51	72	SE 0	SE 0	SE 0	0	0	3	1.4	n ($^{19}/_{20}$) ●
20	5.0	4.8	4.5	4.8	−3.3	733.9	736.1	737.1	93	89	95	SE 0	SE 0	SE 0	10●	10●	10●	22.7	●, n ●
21	4.1	6.6	5.6	5.4	−2.8	736.6	735.6	733.9	95	92	91	SE 0	SE 0	SE 0	10●	10●	10●	18.2	●, n ●
22	5.4	4.0	3.0	4.1	−4.3	727.8	728.8	729.9	96	93	97	NW 0	SW 0	NW 0	10●	10●	10●	35.1	●² n–$1^1/_2$p, ✱–$2^1/_2$p, ●–4 u. [8p–n
23	2.8	9.6	4.6	5.7	−2.8	729.6	728.9	729.8	89	70	83	SW 0	SW 0	SW 0	8	8	2	.	
24	3.1	11.6	6.6	7.1	−1.5	728.7	728.7	728.3	88	58	75	SW 0	SW 0	SW 0	10	6	8	10.1	
25	3.6	5.2	5.4	4.7	−4.1	727.8	727.2	726.5	90	89	84	N 0	NW 0	NW 0	10●	10●	7	1.5	● n–3p
26	3.4	7.6	5.2	5.4	−3.5	726.6	726.9	728.7	90	62	86	NW 0	SW 0	SW 0	6	10	8	2.6	n ($^{26}/_{27}$) ●
27	4.5	8.8	3.0	5.4	−3.6	729.3	730.1	729.9	92	68	93	SW 0	S 0	S 0	10	10	10●	27.2	a ●°, ●² $4^1/_2$p–n, n ●² ✱
28	1.2	8.6	4.3	4.7	−4.5	726.2	725.1	724.3	97	79	87	W 0	S 0	S 0	10●	3	0	3.9	● n–9a
29	6.8	11.6	6.8	8.4	−0.9	723.4	722.8	724.5	33	18	32	N 1	NE 3	NE 2	0	0	0	.	↙
30	6.8	9.0	5.1	7.0	−2.4	725.8	727.3	730.2	28	18	26	NE 2	NE 3	NE 2	10	10	7	.	↙
31	5.0	10.4	5.0	6.8	−2.8	732.5	733.3	735.8	26	20	29	N 1	NE 1	NE 1	3	0	0	.	
Mittel	2.9	8.6	4.8	5.4	—	733.6	733.0	733.9	73	53	61				5.8	4.7	4.5	159.2	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel ¼ (7+1+2×9): 5.3

Abweichung des März-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −1.5

Luftdruck Mittel: 733.5 — Rel. Feucht. Mittel: 62

Mittlerer Barometerstand im März (1864–93): 735.4
März 1900–M: −1.9

Mittlere Feuchtigkeit im März (1864–93): 70
März 1900–M: −8

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	9	16
NE	12	21
E	0	0
SE	1	1
S	2	2
SW	0	0
W	0	0
NW	0	0

Calmen 69.

Bewölkung Mittel: 5.0

Mittl. Bewölk. im März
1864–93: 5.1
1900–M: −0.1

Mittl. Niederschlagsmenge im März
1864–93: 100
1900–M: 59

Bemerkungen: **28.** Vm. früh Schneehöhe: 1cm.

1900 März.
Bernoullianum.

Basel.

$\lambda = 7^\circ 35'$, $\beta = 47^\circ 33'$.
$H = 278^m$, $G = 0{,}13\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	−6.0	0.2	−2.0	1.4	−1.9	735.5	736.4	739.0	79	74	87	W 1	N 3	SE 1	10	10	0	3.0	● ✱ $8-10\frac{1}{4}^{a}$, ✱–p, ↗ II
2	−8.0	−1.2	−1.4	−3.5	−6.9	739.2	738.3	738.3	100	70*	100	SE 1	NW 1	W 1	1	5	10	1.3	⊔ I, ✱ p, 7–8, 10^{p}–n
3	−2.4	−1.4	−1.4	−1.7	−5.2	739.6	739.5	738.3	100	100	82	NW 0	N 1	W 1	10*	8*	0	0.7	✱° I, $10\frac{1}{4}^{a}-1^{p}$ [✱]
4	−1.2	−3.2	−7.0	−3.8	−7.5	731.3	734.3	736.1	100	100	80*	W 1	NE 1	E 1	10*	10*	2	1.0	✱ $5^{a}-2\frac{1}{2}^{p}$ [✱]
5	−13.0	−3.4	−8.0	−8.1	−11.9	736.5	737.6	739.8	90*	60*	80*	E 1	N 1	N 1	3	3	3	.	[✱]
6	−8.0	0.2	−0.6	−2.8	−6.7	740.8	740.7	741.2	90*	65*	85*	S 1	W 1	N 1	5	4	10	.	[✱]
7	−2.2	3.0	−0.8	0.0	−4.0	740.9	741.0	741.9	95*	61	92	N 1	N 1	N 1	10≡	8	8	.	≡ I [✱]
8	−3.0	5.0	2.0	1.3	−2.8	742.2	741.1	741.7	96	52	63	E 1	E 1	SE 1	1	1	0	.	⊔° I
9	−0.4	8.0	4.2	3.9	−0.3	743.2	743.8	745.5	85	56	74	E 1	SE 1	SE 1	3	5	0	.	Ѡ² $7\frac{1}{2}-10^{p}$
10	0.6	11.6	5.4	5.9	1.5	747.1	746.5	746.3	88	46	69	S 1	SE 1	SE 1	1	1	1	.	Ѡ $7-10\frac{1}{2}^{p}$
11	1.4	10.7	7.0	6.4	1.9	746.2	745.7	745.0	81	48	71	S 1	S 1	S 1	3	9	10	.	Ѡ° $8\frac{1}{2}^{p}$
12	5.0	11.4	5.8	7.4	2.8	746.1	745.4	745.9	78	49	85	SE 1	NE 1	N 1	10	10	8	.	
13	2.6	10.4	3.2	5.4	0.7	744.5	742.3	745.0	86	59	70	E 1	W 2	N 1	10	8	10	0.3	●° $9\frac{1}{2}-9\frac{3}{4}^{a}$, 5^{p}–n
14	1.0	3.6	1.2	1.9	−3.0	746.2	745.6	746.3	76	64	85	N 1	NW 1	NW 1	10	5	10	0.4	✱° $3\frac{1}{2}-3\frac{3}{4}^{p}$, n
15	0.4	5.4	5.0	3.6	−1.4	745.1	741.8	738.3	86	55	69	W 1	NW 1	NW 1	8	8	10	.	⊕² $3\frac{1}{2}-5^{p}$
16	5.0	6.2	3.6	4.9	−0.2	733.0	731.0	728.3	71	63	68	W 1	W 1	W 1	10	10	6	.	●° 8^{a}
17	3.2	9.0	3.0	5.1	−0.2	724.4	722.7	724.1	77	45	92	SE 1	N 1	NW 1	8	10	10●	4.3	● 8^{p}–n, ● ✱ $11\frac{3}{4}^{p}-8^{a}$
18	0.4	3.4	1.3	1.7	−3.7	726.5	729.2	731.8	98	61	81	NW 1	W 1	S 1	10*	10	0	.	[✱]
19	−0.8	5.2	4.4	2.9	−2.6	731.1	728.5	728.2	81	47	63	S 1	E 2	SE 1	0	2	10	.	⊔ I, ⊕° $4\frac{1}{2}^{p}$
20	1.8	9.4	5.6	5.6	−0.1	729.1	731.1	732.5	75	57	85	SE 1	NW 1	NW 1	6	8	8	.	
21	2.0	13.0	8.4	7.8	2.0	730.7	728.1	723.6	89	53	73	E 1	N 1	N 1	4	8	10	.	
22	6.0	8.6	5.7	6.8	0.9	725.1	726.1	726.3	76	58	80	NW 1	W 1	E 1	10	10	8	.	●° $1\frac{1}{2}-3^{p}$
23	4.6	9.6	5.8	6.7	0.6	728.0	727.5	728.0	87	53	88	SE 1	W 1	SW 1	10	10	10●	1.7	● $3\frac{1}{2}-5\frac{1}{4}$, $8\frac{1}{4}^{p}$–n
24	4.2	6.4	3.8	4.8	−1.4	727.4	728.0	729.1	93	84	93	SW 1	NW 1	NW 1	10●	10	10●	3.6	● n–$10\frac{1}{4}^{p}$
25	3.2	5.6	1.1	3.3	−3.1	728.4	728.2	728.5	86	71	93	NW 1	NW 1	W 1	10	10	10*	4.6	✱ ● $7\frac{1}{4}-10\frac{3}{4}^{p}$
26	−0.2	3.2	1.4	1.5	−5.0	730.5	730.6	731.0	97	58	71	NW 1	NW 1	NW 1	10*	8	10	.	✱ ● $0\frac{1}{4}-6^{a}$, ✱° $6\frac{1}{2}-9\frac{1}{2}^{a}$
27	0.4	4.2	1.6	2.1	−4.5	729.7	729.9	728.5	82	55	93	E 1	NW 1	E 1	8	8	10*	6.7	✱° 11^{a}, ✱ $7\frac{1}{2}^{p}$–n
28	0.6	4.2	2.6	2.5	−4.3	729.9	730.0	729.6	96	66	83	N 1	N 1	NE 1	5	8	10	.	✱ n–7^{a} [✱]
29	0.4	3.8	1.6	1.9	−5.0	730.1	730.6	732.5	89	83	93	E 1	SE 1	S 1	10	8	10	1.5	✱ $8\frac{1}{4}^{a}-0\frac{1}{2}^{p}$, ● ✱ $3\frac{3}{4}-4\frac{1}{2}^{p}$
30	0.0	4.6	1.6	2.1	−5.0	733.9	734.3	735.9	97	70	78	SW 1	NE 1	N 1	10	10	10	1.2	$[1\frac{1}{2}^{p}$
31	−0.8	1.2	0.0	0.1	−7.1	738.7	740.2	742.0	96	78	81	N 1	N 1	SE 1	10*	10*	10	0.2	● ✱ $5\frac{1}{2}-9\frac{1}{2}^{a}$, ✱° 11^{a}– [✱]
Mittel	0.3	5.1	2.1	2.5	—	735.5	735.3	735.8	88	63	81				7.3	7.6	7.2	30.5	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 2.4

Abweichung des März-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −2.3

Mittel: 735.5

Mittlerer Barometerstand im März
(1864–93) : 736.1
März 1900–M : −0.6

Mittel: 77

Mittlere Feuchtigkeit im März
(1864–93) : 79
März 1900–M : −2

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	19	21
NE	4	4
E	12	13
SE	14	14
S	8	8
SW	3	3
W	15	16
NW	17	17

Calmen: 1.

Mittel: 7.4

Mittl. Bewölk. im März
1864–93: 6.5
1900–M: 0.9

Mittl. Niederschlagsmenge im März
1864–93: 51
1900–M: −20

Bemerkungen: **21**. Morgenrot 6^{h}. — Cirri: **2** Ab. **5** id. **21** Vm. früh. — Abendrot: **1** $5\frac{1}{4}-5\frac{3}{4}^{h}$ (intensiv). **2** $5\frac{3}{4}^{h}$ (leicht). **4** $5\frac{1}{2}^{h}$ (id. . **5** $5\frac{1}{2}-5^{h}50^{m}$. **14** 6^{h} (schwach). **15** $6-6\frac{1}{2}^{h}$ (stark). **22** $6\frac{1}{4}^{h}$. — Höhe des gefallenen Schnees: **3**. 3.5^{cm}; **18**. 4; **28**. 3.5; **31**. 1.

1900 März.
Observatorium.

Genf.

$\lambda = 6° 9'$, $\beta = 46° 12'$,
$H = 405^m$, $G = 0.02\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	8std. Temp.-Mittel	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	4.0	8.1	−1.3	3.9	0.9	725.2	723.1	724.9	78	53	92	SW 1	SSW 1	NNE 4	10	10	1	0.1	✳° 5¾ u. 7p, ↙² 7p–n
2	−4.2	−1.2	−2.8	−2.5	−5.6	725.1	725.2	727.4	70	78	68	NNE 4	NNE 4	NNE 1	1	1	2	.	↙² n–7p
3	−5.4	0.7	−2.0	−1.8	−5.0	728.5	728.0	727.5	80	64	80	SE 0	N 1	ENE 1	9	5	0	.	a ⊔
4	−2.4	0.3	−4.8	−2.6	−6.0	722.2	719.9	721.3	71	77	90	S 0	NNE 1	NNE 4	10	10	3	0.1	✳° 7½a–4p, ↙²–n
5	−7.8	−4.0	−4.0	−5.4	−8.9	721.0	723.5	726.4	74	70	70	NNE 4	NNE 3	NNE 2	7	5	0	.	↙
6	−6.0	−1.0	−1.3	−3.0	−6.5	727.9	728.3	729.2	73	78	90	NNE 2	NNE 2	N 0	3	0	0	.	↙ n–4p
7	−6.4	2.1	0.8	−1.2	−4.9	729.0	728.7	728.9	96	78	70	N 0	NNW 1	NNE 1	1	1	1	.	a ⊔²
8	−4.3	3.4	0.4	0.3	−3.5	729.8	729.2	730.3	92	53	85	S 0	N 1	S 0	1	0	1	.	a ⊔², Ψ Φ 7½p
9	−3.0	5.7	2.6	1.8	−2.1	732.7	733.0	734.2	94	58	83	S 0	N 1	S 0	9	5	7	.	a ⊔², Ψ Φ 7p, ⌓ III
10	−1.6	7.6	4.2	3.4	−0.6	**736**.1	735.5	734.9	94	52	75	S 0	N 1	S 0	8	3	7	.	a ⊔², ⌓ III
11	0.4	7.8	6.6	4.5	0.3	735.2	734.5	733.9	89	53	68	S 0	N 1	SW 0	9	10	10	0.2	a ⊔, ●° 10p
12	4.1	9.8	9.0	7.7	3.4	733.9	733.5	733.6	92	61	63	SW 0	N 1	N 1	10	10	10	.	≡ 7a
13	2.2	**11**.1	6.6	6.6	2.3	733.9	732.7	732.3	89	60	74	SE 0	W 0	NNE 2	0	10	9	.	a ⊔°, ↙ 9p–n
14	1.4	3.6	0.8	2.7	−1.8	732.9	733.6	734.4	60	48	66	NNE 3	NNE 4	NNE 1	1	1	1	.	↙ n–7p
15	−2.2	4.9	2.0	2.2	−2.5	734.0	730.6	727.4	90	43	65	S 1	N 1	S 0	0	0	10	.	a ⊔, ↙ 10a, Ψ 9p
16	−1.7	9.7	4.6	3.6	−1.2	723.5	720.0	716.9	88	**42**	58	S 0	WSW 2	S 1	5	1	0	.	a ⊔², ↙ 1 u. 4p
17	3.4	7.6	5.0	5.0	0.1	713.9	711.9	712.3	77	56	61	SE 0	SSW 1	NE 0	10	10	10	.	●° 8a, ↙ 10a
18	0.2	3.5	−0.7	2.1	−2.9	715.7	718.3	720.6	62	49	72	SE 1	N 2	S 0	10	10	0	0.1	✳° 6¼a
19	−5.3	3.8	3.2	0.5	−4.6	720.0	717.4	717.4	95	53	54	S 0	N 1	E 0	1	9	10	.	a ⊔²
20	1.6	4.6	2.8	1.8	−3.4	718.4	720.5	721.3	72	90	91	S 1	SW 0	W 1	10	10	10	15.7	✳° 7¼–8½a, ●–9p
21	2.6	7.8	7.4	5.8	0.4	719.3	716.4	**711**.1	95	73	59	SE 0	N 1	SE 0	10	10	10	0.6	
22	3.0	3.6	3.9	4.2	−1.3	714.5	715.7	717.1	86	90	92	SSW 2	NNE 1	SW 0	10	10	10	3.7	● n–10a u. 9p–n, ↙ 7a
23	5.1	7.7	5.4	5.6	−0.0	717.8	717.9	718.0	67	64	79	SSW 1	SSW 3	WSW 1	10	10	10	1.6	↙ 10a–4p, ●° 8½p
24	4.4	7.7	3.8	5.5	−0.3	717.2	717.0	717.9	87	66	82	SSW 2	SSW 1	SSW 1	10	10	10	2.2	↙ 7a, ● n–7a, 1–4p
25	2.0	5.1	2.4	3.4	−2.5	717.3	717.4	718.0	80	60	76	SSW 1	SSW 1	SSE 1	10	10	10	.	●° 7p
26	0.7	3.5	0.1	1.9	−4.1	718.2	718.8	719.3	96	56	69	SSW 1	SSW 2	WSW 1	9	9	6	.	✳° 6½a, ↙ 4p
27	−0.1	4.2	0.1	0.6	−5.5	718.4	717.6	716.8	63	53	100	N 1	N 1	NW 0	10	10	10	**15**.9	✳ 3p–n
28	−0.3	3.7	1.4	1.4	−4.9	718.4	718.4	718.0	100	70	87	SW 0	N 0	SW 0	10	10	4	0.2	✳° 10a
29	−0.6	4.5	1.7	1.8	−4.6	717.8	718.5	720.4	98	63	82	SW 1	NNE 3	NNE 1	10	7	1	.	↙ 10a–7p, ✳° 4¾–5½p
30	1.4	3.8	0.6	2.2	−4.4	721.0	721.4	723.6	81	48	88	NNE 2	NNE 4	ESE 1	2	10	10	.	↙ n–7, 10p, ✳° 6½, 9p
31	−0.4	3.0	0.6	1.1	−5.6	725.2	725.6	727.6	78	62	58	NNE 3	NNE 4	NNE 4	7	7	5	.	↙²
Mittel	−0.5	4.6	1.9	2.0	—	724.0	723.6	724.0	83	62	76				6.9	6.9	5.7	40.4	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel ¼ (7+1+2×9): 2.0

Abweichung des März-Mittels 1900 vom 50jähr. Mittel (1826–75): −2.6

Luftdruck Mittel: 723.8

Rel. Feucht. Mittel: 74

Mittlerer Barometerstand im März
(1836–75) : 725.0
März 1900–M : −1.2

Mittlere Feuchtigkeit im März
(1849–75) : 75
März 1900–M : −1

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	25	46
NE	12	32
E	2	2
SE	2	2
S	9	11
SW	9	13
W	3	3
NW	1	1

Calmen 30.

Bewölkung Mittel: 6.7

Mittl. Bewölk. im März
1847–75: 6.1
1900–M: 0.6

Mittl. Niederschlagsmenge im März
1826–75: 47
1900–M: −7

Bemerkungen: 28. Schneehöhe: 10^{cm}.

1900 April.
Tellur. Observatorium.

Bern.

λ = 7° 26′, β = 46° 57′.
H = 572m, G = 0.05 mm.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel.Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	−2.1	1.3	−1.2	−0.7	−6.9	713.6	712.5	711.2	79	63	90	E 0	NE 1	N 1	10	9	2	.	
2	−3.5	3.1	−0.9	−0.4	−6.7	709.1	708.2	709.5	98	32	92	E 0	SW 0	SW 0	4	7	6	0.4	⊔ ≡ I, ⊹° 2–2¼p, ✱° [8–8¾p ⊠]
3	−1.0	4.7	−0.2	1.2	−5.3	710.8	710.6	709.1	92	29	65	SE 0	W 1	SE 0	4	3	3	.	
4	0.4	4.9	3.8	3.0	−3.6	704.5	704.1	705.2	69	90	86	SW 0	W 1	SW 1	10	10	10	2.5	⊹ ✱ ● 10a–0¾p, ● III–n
5	3.8	4.8	2.7	3.8	−2.9	705.0	706.3	707.9	97	74	89	SE 0	SW 1	S 0	7	9	5	2.7	● 9½a–0½p
6	1.4	6.9	2.5	3.6	−3.3	710.1	709.9	709.2	94	51	93	SE 0	NW 1	SE 0	9	9	8	2.5	● 0¾–1¼, 3–4p
7	1.4	5.3	2.1	2.9	−4.1	704.4	702.6	701.5	100	71	92	N 0	E 0	NNE 0	9	10	10	2.2	● 0½–2p, III–n
8	2.4	5.6	2.8	3.6	−3.6	700.9	702.0	705.1	100	77	90	SW 0	SE 0	SW 1	10	10	10	3.3	●, ✱ ● 1¼–1¾p
9	2.6	3.6	2.3	2.8	−4.5	705.5	705.1	706.3	83	64	78	SW 0	SW 0	N 0	9	10	9	.	⊹° 10½–11¼a
10	0.3	8.0	5.6	4.6	−2.8	708.4	708.7	711.5	96	34	63	SE 0	N 1	SE 0	10	9	10	.	
11	5.0	12.7	9.8	9.2	1.6	713.8	713.1	712.7	60	31	49	SE 0	S 1	SW 1	7	8	9	.	
12	9.4	9.4	7.3	8.7	1.0	709.8	712.8	715.3	62	68	66	SW 2	SW 2	SW 1	10	7	4	1.7	↙ n–II, ● 7½–11½a
13	8.1	9.7	8.4	8.7	0.9	713.8	711.7	714.7	59	65	85	SW 2	SW 3	W 1	7	10	4	2.2	↙ n–II, p ●
14	7.0	14.8	8.9	10.2	2.2	717.9	717.7	718.6	76	21	60	SW 0	W 1	SW 1	4	4	1	.	⌓ I
15	5.0	18.6	11.5	11.7	3.6	719.3	717.7	716.1	80	32	63	S 0	SW 0	S 1	1	2	2	.	⌓ I
16	8.9	17.2	8.0	11.4	3.1	715.4	713.5	715.2	67	33	72	NE 0	WSW 2	SW 0	6	10	10	6.2	⌓ I, ↙ II, ● 2–6p
17	4.6	8.4	5.4	6.1	−2.3	717.5	718.3	718.4	79	46	68	SW 0	W 1	SW 0	10	10	8	.	
18	4.3	9.4	6.5	6.7	−1.9	718.6	718.6	720.1	86	51	72	SE 0	N 1	NE 0	10	6	8	.	
19	6.1	11.2	7.5	8.3	−0.4	721.1	721.3	721.9	78	37	42	NE 1	E 3	E 1	3	3	1	.	⌓ I, ↙ II
20	4.4	13.1	9.6	9.0	0.2	723.1	722.2	721.8	70	41	52	NE 0	NE 2	NE 1	1	1	1	.	⌓ I, ↙ II
21	5.3	17.0	10.1	10.8	1.8	722.6	720.8	718.9	81	34	59	S 0	NE 1	S 0	1	0	2	.	⌓ I
22	8.5	19.6	13.2	13.8	4.7	717.6	715.6	714.5	76	34	58	S 1	NE 1	SE 0	0	1	3	.	⌓ I
23	10.3	19.6	11.2	13.7	4.5	713.1	710.4	710.4	72	35	74	S 0	NW 1	SE 1	4	9	4	0.1	●° 1½–1¾p, ☈ ●° 2¼p, [< III
24	8.7	16.4	8.9	11.3	1.9	708.9	707.2	708.1	86	38	92	SE 0	N 1	NE 1	8	9	10	1.8	● 6½–10p
25	7.9	15.8	9.1	10.9	1.4	707.1	706.9	709.0	89	36	77	SE 0	SW 2	E 1	4	7	4	.	p ↙, < III
26	5.2	7.5	4.1	5.6	−4.1	711.2	711.0	710.9	86	66	82	NE 2	N 2	N 1	8	6	2	.	↙ n–II
27	3.6	15.4	9.9	9.6	−0.2	709.2	707.7	708.5	90	43	79	S 0	W 0	SW 0	3	6	10	0.5	≡ I, ●° III
28	8.9	14.5	9.7	11.0	1.1	708.7	708.6	708.8	88	44	94	N 1	N 1	SE 0	8	9	3	1.9	● 5½–7p
29	7.9	18.6	11.1	12.5	2.4	709.2	708.3	708.5	93	42	87	SE 0	S 0	S 0	10	6	9	0.5	●° I, 7½–8p
30	10.3	12.6	7.5	10.1	−0.1	709.4	709.6	711.6	90	63	92	SSW 0	SW 0	SE 0	10	10	10	13.7	● 4p–n
Mittel	4.8	11.0	6.6	7.5	—	712.0	711.4	712.0	83	48	75				6.6	7.0	5.9	42.2	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 7.2

Abweichung des April-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −1.1

Mittel: 711.8 — Mittel: 69

Mittlerer Barometerstand im April (1864–93) : 709.9
April 1900–M : 1.9

Mittlere Feuchtigkeit im April (1864–93) : 71
April 1900–M : −2

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	8	9
NE	8	10
E	3	5
SE	1	1
S	3	3
SW	11	17
W	6	7
NW	2	2

Calmen 48.

Mittel: 6.5

Mittl. Bewölk. im April
1864–93: 6.1
1900–M: 0.4

Mittl. Niederschlagsmenge im April
1864–93: 68
1900–M: −26

Bemerkungen: 6. Vm. früh Höhen ringsum schneebedeckt. 15. Ab. Alpenglühen. 23. Ab. Blitze im S. 25. id. im SE. 27. Vm. früh dichter Nebel am Gurten. — Dunst Vm. früh: 14. 15. 20. 21. — Alpen sichtbar: 3 Ab. 5 id. 23 Vm. früh. — Alpen hell: 14. 16 Vm. früh. 20 Nm. — Alpen klar: 14 Ab. 15. 21 Nm.

1900 April.
Observatorium.

Säntis.

$\lambda = 9^{\circ} 20'$, $\beta = 47^{\circ} 15'$.
$H = 2500^{m}$, $G = -0.16\,^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	-15.2	-13.8	-15.4	-14.8	-9.6	556.6	556.4	555.4	100	100	97	NE 1	NE 1	NE 0	10≡✱	10≡✱	1	0.4	≡ ✱° n–4¼p, a ↟ ⊠
2	-15.3	-11.5	-15.4	-14.1	-9.0	552.4	552.6	553.1	98	95	100	WNW 1	WNW 0	NW 1	2	7✱	10≡✱	7.1	✱ 1p–n, ≡ 2½p–n ⊠
3	-16.7	-14.1	-13.9	-14.9	-9.9	553.6	554.9	555.2	100	98	90	WNW 1	WSW 2	WSW 4	10≡✱	8≡	3	3.4	≡ ✱ n–7¾a, ↟ 8a–n, *) ⊠
4	-11.4	-7.9	-8.3	-9.2	-4.3	552.7	552.3	553.6	92	100	100	SW 3	WSW 3	WSW 3	10	10≡✱	9✱	4.3	≡ ✱ 8¾a–n, ↟² 11½a–*) ⊠
5	-7.9	-6.2	-9.8	-8.0	-3.2	553.6	554.2	555.3	90	91	100	SW 1	SW 1	WSW 2	8	8	8≡✱	1.7	↟ 7–8a, ≡ ✱ 2¼p–n, *) ⊠
6	-9.4	-6.6	-10.1	-8.7	-4.0	556.7	557.3	556.0	93	96	100	WSW 0	NW 0	NW 1	7✱	10≡✱	10≡✱	2.6	✱ n–3¾, 8¼p–n, ≡ *) ⊠
7	-9.1	-5.8	-9.2	-8.0	-3.4	552.0	551.1	549.8	100	97	100	NW 0	NW 0	NW 1	10≡✱	10≡✱	10≡✱	15.3	✱ n–3¾, 8p–n, ≡ ⊠
8	-9.4	-8.1	-9.7	-9.1	-4.6	548.4	549.3	551.6	100	100	100	NNW 1	NNW 0	WNW 1	10≡✱△	10≡✱△	10≡✱△	38.3	a V ↟, ≡ ✱² △² ⊠
9	-10.3	-9.1	-12.0	-10.5	-6.1	551.5	551.9	553.3	100	95	95	WNW 1	WSW 1	WNW 0	10≡✱	10≡✱	7	3.8	↟° n–11a, ✱ n–5¼p, *) ⊠
10	-10.3	-5.7	-9.5	-8.5	-4.2	554.7	555.8	558.6	95	93	95	WNW 1	W 0	NW 1	7✱	10≡	10≡	.	✱° n–10a, ≡ 9¾a–n ⊠
11	-8.4	-4.4	-5.0	-5.9	-1.7	560.6	561.5	561.6	92	65	73	NW 1	SW 2	SW 1	7	6	9	3.9	p ↟ ↙ ✱ ⊠
12	-5.1	-4.2	-6.2	-5.2	-1.1	559.1	559.1	562.3	95	100	100	WSW 3	W 4	WSW 2	8	10≡✱	10≡✱	24.4	≡ ✱ 8¾a–n, ↟, p V ↙ ⊠
13	-6.6	-3.8	-5.8	-5.4	-1.4	560.3	559.2	560.6	85	100	100	WSW 3	WSW 5	WSW 4	8	10≡✱	10≡✱	48.7	↙² V ↟², ✱² ≡ 11½a–* ⊠
14	-6.9	-4.1	-4.2	-5.1	-1.2	563.0	565.0	566.4	100	100	95	WSW 3	WSW 2	WSW 3	10≡✱	10≡	7	0.9	✱° I, a ↟, V, ≡ n–7p ⊠
15	-2.9	-0.1	0.3	-0.9	2.9	567.6	569.1	567.6	72	58	66	WSW 4	SW 3	WSW 4	1	3	5	.	↙ I, III–n ⊠
16	-0.1	-0.7	-5.1	-2.0	1.7	565.3	564.0	561.6	83	100	100	WSW 5	WSW 4	WSW 4	7	10≡✱	10≡✱△	46.7	a ↙², p ↙ ↟² ≡, ✱² *) ⊠
17	-9.2	-7.9	-8.4	-8.5	-4.9	561.9	562.8	564.0	100	100	100	W 2	W 1	WSW 1	10≡✱	10≡✱	10≡	5.4	✱ n–6p, ≡² V ⊠
18	-8.9	-6.8	-7.5	-7.7	-4.2	563.9	564.9	566.0	100	100	100	WSW 1	WNW 0	NNW 1	10≡✱	10≡✱	10≡✱	2.3	≡, ✱ n–1¾, 3¾p–n ⊠
19	-8.5	-7.4	-11.2	-9.0	-5.6	566.8	568.2	568.3	98	97	90	NNW 1	NE 1	NE 2	6	10	0	.	≡ 9½a–8¾p ⊠
20	-1.8	-2.1	-1.0	-1.6	1.7	569.7	570.7	571.0	35	40	68	ENE 3	ENE 3	ENE 3	2	2	1	.	⊠
21	1.7	1.1	-0.1	0.9	4.0	570.8	570.8	569.7	59	65	92	ENE 0	E 2	NNE 2	1	1	1	.	⊠
22	0.1	1.2	1.2	0.8	3.8	567.8	567.5	566.7	72	77	90	NE 3	E 1	NNE 2	1	2	4	.	⊠
23	0.7	0.4	-2.4	-0.4	2.5	564.3	562.3	561.2	92	98	100	WSW 2	WSW 3	WNW 2	6	9△	10≡	16.1	△ 10½a, 0¾–2½, 5¾–*) ⊠
24	-3.1	-1.8	-3.6	-2.8	0.0	558.9	558.7	558.0	100	95	100	WNW 2	NE 1	WNW 2	10≡✱	9	10≡	15.9	△ ✱ n–8½a, 0¼–1p, *) ⊠
25	-4.4	-3.1	-4.7	-4.1	-1.4	556.8	557.5	558.2	100	98	100	WSW 1	NW 1	NW 1	10≡✱<	10≡	10≡✱<	23.7	< I, III, ≡, △ 6¾–7¼a, *) ⊠
26	-6.0	-4.8	-6.4	-5.7	-3.1	558.5	559.8	559.9	100	98	85	NW 1	WNW 1	WSW 3	10≡✱	7	2	0.4	V I, ≡ ✱° n–1p ⊠
27	-2.4	-0.9	-3.4	-2.2	0.3	559.1	559.4	559.4	75	85	90	SW 3	SW 2	WNW 1	2	7	10△	2.9	✱ 5½–6½p, △–n ⊠
28	-2.8	-0.8	-2.4	-2.0	0.4	559.0	559.9	560.1	100	93	92	SSE 1	SSE 1	SW 1	10≡	9	2	.	≡ n–2¼p ⊠
29	-0.4	1.7	-0.5	0.3	2.6	560.0	560.5	560.4	90	90	90	WSW 1	SW 1	WSW 2	8	10≡	7	0.1	≡ 10¾a–3¾p ⊠
30	-0.4	1.6	-1.9	-0.2	1.9	560.1	560.6	560.4	97	87	100	SW 0	SW 1	SW 0	10≡	9	10≡✱	11.2	≡ 0¾p–n, △ ✱ 4¾p–n ⊠
Mittel	-6.4	-4.5	-6.4	-5.8	—	559.5	559.9	560.2	90	90	94				7.7	8.2	7.2	279.5	

Mittel ¼ (7+1+2×9): -5.9 — Luftdruck Mittel: 559.9 — Rel. Feucht. Mittel: 91 — Bewölkung Mittel: 7.7

Abw. v. Normalstand: -2.1

*) 3. ≡ II, ✱ 2–5¾p, ↙ III *) 4. n, ↙ 4p *) 5. Ѡ 9p *) 6. 9¾a–n *) 9. ≡ n–6¾p *) 13. n, △ 4¾–5¼p *) 16. 0¾p–n, △² 4¾p–n, V 8p–n *) 23. 6¾p, ≡ 1¼p–n, p K ▲², ✱ 2½–2¾p, ↙ 4p *) 24. ≡ n–11a, 3¾p–n, p < ≡°, △ 3¾–4p, ✱–5¾p *) 25. 2¾–9p, ✱ n–11¼a, 3p–n, p K

Bemerkungen:

23. Nm. $12^h 10^m$–3^h Gewitter über Thurgau-Bodensee-Illthal-Scesaplana ($1^h 40^m$–2^h Hagel); seit $4^h 40^m$ Ab. öfters ferner Donner im N. **24.** Seealpsee eisfrei; Mitt. $12^h 25^m$ Blitze u. Do. im NE u. Nm. $3^h 40^m$ st. Blitz nahe im NE. **25.** Vm. $6^3/_4{}^h$ Blitze u. Do. im NE; Nm. $12^h 25^m$–3^h Gewitter v. NE–E–S u. Ab. 9^h Blitze im NE. — Morgenrot: **15. 20. 21. 22. 23** (schwach). **27.** — Abendrot: **1. 3. 14. 15. 21. 22. 26. 29.** — Mittlere Höhe der Schneedecke: **4.** 379^{cm}; **7.** 375; **10.** 395; **14.** 418; **16.** 403; **19.** 421; **21.** 396; **22.** 382; **25.** 389; **28.** 394; **30.** 386. — Mittlere Schneegrenze: **1.** Ebene angeschneit; **11.** 600^m; **13.** 800; **14.** 900; **16.** 1000; **27.** 1200. — Cirri: **5** 9^h Ab. **6** 4^h Nm. **11. 14** 10^h Vm. **15. 20. 21. 22** Nm. **26** Ab. **27. 29** Ab.; je Vm. früh: **2. 6. 12. 13. 16. 23.** — Alpen sichtbar: **5** bis 2^h Nm. **11** Vm. **23** Mitt. **27** Nm. **29** Ab. **30** Mitt.; je Vm. früh: **2. 4. 6. 10. 12. 14. 23**; je 9^h Ab.: **19. 21. 26. 28.** — Alpen hell: **11** Nm. **20** Ab. **22**; je Vm.: **13** früh. **16. 27. 29** früh. — Alpen klar: **11** 4^h Nm. **15. 20. 21.** — Ebene sichtbar: **2** Mitt. **5** bis 2^h Nm. **6** Nm. 4^h (Rheinthal). **11** Vm. **23** Mitt. **27** Nm. **30** Mitt.; je Vm. früh: **2. 4. 6. 10. 14. 23**; je 9^h Ab.: **1. 3. 9. 19. 21. 28. 29.** — Ebene hell: **11** Nm. **16** Vm. **20. 21** Mitt. **22. 26** Ab. **27** Vm.; je Vm. früh: **5. 12. 13. 29.** — Ebene klar: **15. 16** Vm. früh. **20** id. **21** Vm. — Ebene dunstig: **21** Nm. **23** Vm. früh. — Vorbeiziehende Nebel: **14** Ab. 9^h (in Alpen u. Ebene). **19** Vm. früh (Alpen). — Alpen Nebel: **2** Mitt. **6** 4^h Nm. **14** 10^h Vm. **24** id. **26** Nm. **28** id. **29** 10^h Vm.; je 9^h Ab.: **1** (leicht). **3** id. **9. 27.** — Ebene Nebel: **14** 10^h Vm. **19** Vm. früh u. Ab. 9^h (teilw.). **24** 10^h Vm. **29** id. u. Ab.; je Nm.: **6** 4^h. **26. 27** 4^h. **28.**

Windverteilung.

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	3	4
NE	8	15
E	4	8
SE	1	1
S	1	1
SW	24	59
W	22	51
NW	14	16

Calmen 13.

1900 April.
Meteorol. Centralanstalt.

Zürich.

$\lambda = 8^{\circ} 33'$, $\beta = 47^{\circ} 23'$
$H = 493^{m}$, $G = 0.08 \frac{m}{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	-1.8	2.4	-1.2	-0.2	-6.8	721.3	720.1	718.6	92	70	81	E 1	E 2	E 0	9	6	0	0.2	✱° a u. 2¾p ⊡
2	-2.7	3.8	-1.6	-0.2	-7.0	716.1	715.0	716.3	96	56	100	SE 0	SW 1	NE 0	5	8	10✱	4.8	✱° 6½, 8–9¼a, 0–2¾p, ⊠
3	-2.0	3.5	0.2	0.6	-6.3	717.9	718.0	716.2	100	69	67	S 0	S 1	SE 0	4	4✱	1	.	✱° 0–1p [✱ 3p–n ⊠
4	0.8	4.8	3.7	3.1	-4.0	711.6	710.4	711.8	67	63	83	SW 0	N 1	E 1	10	10	8	3.1	●° 1½p–III, ●–0½a
5	3.2	4.9	3.5	3.9	-3.3	711.9	712.9	714.5	90	86	82	SE 1	SW 2	S 1	6	10	1	1.6	●° 7¾–8a, ● 11½a–1¾p
6	3.6	9.2	4.8	5.9	-1.5	716.9	716.6	715.7	87	57	78	SE 0	W 1	NW 1	4	7	10	0.8	●° 3¼–4½, 9½p, n
7	2.6	5.2	3.4	3.7	-3.8	711.4	709.3	708.1	96	85	94	NW 1	NE 0	NW 0	10●	10●	9	4.3	●°, n ●
8	3.4	6.0	3.5	4.3	-3.4	707.0	708.0	711.2	97	80	82	NW 0	W 2	W 1	10●	9●	10●	6.4	●, ✱° 11½a–0½p, n ●
9	2.5	3.2	2.2	2.6	-5.3	712.0	712.0	713.3	83	83	82	W 1	SW 1	SE 1	7	10●	9	1.5	● ✱° n–7a, ✱° 10½–11a,
10	0.5	9.0	6.2	5.2	-2.8	715.4	715.3	718.1	100	52	63	E 0	SW 1	SE 1	8	8	10	.	≡° ⊔ I [△ ✱ ● 0–1¼p
11	5.1	13.8	9.4	9.4	1.2	720.3	719.7	719.1	74	47	67	SE 1	SW 2	SW 1	4	4	10	0.3	●° 8½p–n
12	8.4	10.0	8.4	8.9	0.6	716.1	718.3	721.7	69	70	71	SW 1	W 2	SW 1	10	8	4	2.4	● ↯ 7½–11a, ●° 3¼–4, *)
13	8.8	10.7	9.6	9.7	1.2	719.5	717.5	720.4	56	64	65	SW 2	W 3	W 3	8	10●	4	6.2	↯, ●° 0½–4½p, ●–6½p
14	7.0	13.4	9.0	9.8	1.2	724.4	724.4	725.6	73	53	65	W 0	NW 1	W 0	4	3	1	.	●° 0–1½a
15	6.3	19.7	11.8	12.6	3.8	725.9	724.6	722.2	80	43	68	E 1	W 1	S 0	0	1	2	.	
16	14.8	14.6	9.0	12.8	3.9	720.9	720.0	721.0	43	68	74	W 3	NW 3	NW 1	3	8	10	10.3	↯ 1½a–n, ●° 0–2½p, *)
17	5.4	9.8	6.6	7.3	-1.8	723.7	724.5	725.1	74	57	72	SW 1	W 2	SW 0	9	7	8	0.1	●° 9¾–10¾a, ↯ II
18	5.2	10.6	6.0	7.3	-1.9	725.5	725.9	727.7	87	60	88	S 0	W 1	NE 1	10	7	10	1.9	●° 7½, 10¼a–2¼p, ● 4½–[7½p
19	5.1	11.0	7.1	7.7	-1.7	729.2	729.7	730.0	87	50	55	E 1	E 2	NE 2	5	3	0	0.1	↯
20	4.4	14.4	10.0	9.6	0.0	730.6	729.9	729.5	68	51	51	NE 2	NE 1	NE 1	1	0	0	.	
21	7.4	17.6	11.0	12.0	2.3	729.3	727.9	725.8	71	50	64	SE 0	NW 1	E 1	1	0	0	.	
22	8.8	20.3	12.8	14.0	4.1	724.5	722.5	720.9	81	45	62	SE 0	E 1	SE 1	0	0	1	.	
23	11.5	21.6	9.4	14.2	4.2	719.2	716.2	717.2	72	37	81	S 0	NW 1	NE 0	5	8	3	3.9	↯ II, K ● 1¼p–n
24	9.2	17.4	8.6	11.7	1.5	715.6	713.9	714.4	94	50	83	S 0	SW 1	W 0	8	6	4	8.0	K° ●° 1¾–3¼p
25	8.8	14.5	8.8	10.7	0.4	713.8	713.7	715.7	91	63	81	S 1	SW 1	NW 1	8●	8	8	1.3	K² ● ↯ 4¾–7¼a, ●° *)
26	1.6	6.9	4.8	4.4	-6.1	719.5	719.9	718.4	89	64	57	NE 2	NE 2	NE 1	10✱	4	0	0.2	●° n–7½a, ✱° 6–7¼a
27	3.0	15.7	9.8	9.5	-1.1	716.0	714.5	715.3	76	55	86	SW 0	SW 0	S 0	1	3	9	1.0	⊔ I, K° ● ↯ 5–5¾p
28	7.3	16.4	12.3	12.0	1.2	715.9	715.5	715.3	55	51	50	NW 1	E 1	E 0	9	1	3	.	
29	8.6	18.8	14.4	13.9	3.0	715.7	714.9	714.4	74	50	58	SE 0	W 1	NW 0	8	4	6	0.9	
30	10.9	13.3	8.9	11.0	-0.1	716.0	716.2	717.8	86	81	88	S 0	W 1	SW 0	9	10●	10●	12.1	●° 5½a–III, n ●
Mittel	5.3	11.4	7.1	7.9	—	718.8	718.2	718.7	80	60	73				6.2	5.9	5.4	71.4	*) 12. 7½–8p *) 16. ●–6½p *) 25. 10¼a, 7½p, K° ●° 0¼–1¾p, p ↯

Mittel ¼ (7+1+2×9): 7.7

Abweichung des April-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): –1.2

Mittel: 718.6 Mittel: 71

Mittlerer Barometerstand im April (1864–93) : 716.5
April 1900–M : 2.1

Mittlere Feuchtigkeit im April (1864–93) : 74
April 1900–M : –3

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	1	1
NE	8	12
E	9	11
SE	5	5
S	3	3
SW	12	15
W	13	22
NW	9	11

Calmen 30.

Mittel: 5.8

Mittl. Bewölk. im April
1864–93: 5.8
1900–M: 0.0

Mittl. Niederschlagsmenge im April
1864–93: 95
1900–M: –24

Bemerkungen: **3.** Schneehöhe: 7cm. **24.** Nm. 3h58m Donner im W. **25.** Mitt. 10h43m u. 11h37m Do. — Gewitter: **23** Nm. 1h10m–1¾h (Donner im SSE); 1h50m–2½h (aus NW nach SE u. SW) u. 4h (leicht, a. SW). **24** Mitt. 12h55m–2¼h (a. NW n. S). **25** Vm. 4h16m–5h5m (v. W n. E) u. Mitt. 12¼–1h50m (zwei Züge v. NW n. S u. E). **27** Ab. 5h25m–35m (v. W n. SE). — Alpen sichtbar: **12** Ab. (teilweise). **20. 29** Ab.; je Vm.: **5. 12.** früh. **16. 21** früh. **23** (leicht). **27** früh; je Nm.: **3. 6** (südöstlich). **14. 21.** — Alpen hell Vm.: **13. 20** früh. **30** (k. Zeit, SE). — Alpen klar: **15** (intensiv). **22** seit 2½h Nm. — Thal u. See neblig Vm.: **4. 18. 21** früh (dunstig). — Cirri: **11. 14. 15. 20. 27. 28**; je Vm.: **6. 13. 16. 23**; je Nm.: **3. 17. 22.**

1900 April.
Beobachter: M. Beeler.

Rigi-Kulm.

λ = 8° 30', φ = 47° 3',
H = 1787m, G = −0.11 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	−10.7	−6.8	−10.3	−9.3	−8.2	610.0	609.9	609.1	100	100	100	E 2	E 1	E 1	10≡	10≡	1	.	≡ n–II
2	−12.0	−8.0	−9.8	−9.9	−8.9	606.2	606.0	606.4	100	100	100	NE 1	SW 1	W 1	7	4	10≡✱	8.5	✱ ≡ III–n
3	−11.2	−9.7	−8.6	−9.8	−8.9	607.1	608.2	607.9	100	100	85	SW 1	W 1	W 1	10≡✱	7	1	. .	✱ ≡ n–I, ≡°–II
4	−6.0	−1.4	−3.7	−3.7	−2.9	604.2	604.1	605.1	70	60	100	SE 2	SW 1	W 2	9	8	7	0.8	✱° 2½–4½p
5	−4.3	−4.6	−5.6	−4.8	−4.1	605.0	605.5	607.0	100	100	100	SW 1	W 3	W 2	5	10≡✱	9	5.7	✱ ≡ ↙ II
6	−5.0	−0.8	−4.8	−3.5	−2.9	608.6	609.2	608.9	100	87	100	W 1	W 1	W 1	9	9	10≡	4.5	p ≡°, ≡ III–n
7	−5.6	−0.2	−4.4	−3.4	−2.9	604.5	602.6	601.9	100	85	100	NE 1	NE 1	NE 1	10≡✱	10≡	10≡	11.5	✱ n–I u. n, ≡
8	−5.0	−4.2	−5.8	−5.0	−4.7	600.4	601.3	603.8	100	100	100	SW 1	SW 2	SW 1	10≡✱	10≡✱	10≡✱	33.8	✱² ≡
9	−7.6	−3.0	−6.8	−5.8	−5.6	603.6	604.0	605.3	100	100	100	NW 2	W 1	W 1	10≡✱	10	10≡	1.4	✱ n–I, ≡, ≡° II
10	−6.7	−2.2	−5.2	−4.7	−4.6	607.1	608.8	610.3	100	100	100	W 1	S 1	SW 1	10	8	10	.	
11	−4.0	−0.4	−0.5	−1.6	−1.6	612.7	613.2	613.2	90	70	80	SW 1	W 2	W 2	9	4	10	.	
12	0.4	−1.0	−2.2	−0.9	−1.0	610.6	611.3	614.6	78	100	100	W 2	W 2	W 2	10	10≡✱	10	7.9	✱ ≡ II
13	−2.2	1.0	−0.6	−0.6	−0.8	613.2	612.2	612.9	85	85	100	NW 2	W 3	W 4	9	10	10●✱	1.7	p ↙, ● ✱ ≡ III
14	−3.2	*2.0	1.0	−0.1	−0.5	616.2	*618.0	618.8	100	80*	79	NW 2	W *2	W 2	9	4*	1	.	
15	3.6	7.2	7.0	5.6	5.1	619.2	619.9	619.2	43	38	44	SW 1	SW 1	SW 2	0	1	3	.	
16	7.4	5.4	0.6	4.5	3.9	616.8	615.4	613.8	46	66	100	NW 4	NW 3	NW 3	8	10	10●	6.4	↙, ● III–n, n ✱
17	−4.7	−3.8	−4.3	−4.3	−5.0	614.4	615.8	616.8	100	100	100	NW 1	NW 1	W 1	10≡	10≡	7	1.6	≡ n–II
18	−4.3	−2.8	−3.0	−3.4	−4.2	616.7	617.6	618.8	100	100	100	N 1	NE 1	NE 1	10≡✱	10≡✱	10≡	1.3	✱ n–II, ≡
19	−4.8	−0.4	−2.6	−2.6	−3.5	618.8	620.7	620.8	100	78	76	E 3	E 1	E 1	1	7	5	.	↙ I, ≡° II
20	−0.8	2.3	1.2	0.9	−0.1	620.8	621.9	622.1	43	56	75	SE 1	E 1	E 2	1	1	1	.	
21	4.3	7.3	4.8	5.5	4.3	621.7	621.8	621.3	38	36	70	SE 2	SE 1	SE 1	0	0	1	.	
22	5.8	10.2	7.4	7.8	6.5	619.0	618.4	617.9	75	65	72	E 1	E 1	E 1	0	1	2	.	
23	6.5	7.4	4.3	6.1	4.7	615.6	613.9	612.7	67	68	80	SE 1	SW 1	SW 1	3	10	8	6.3	K ● 2½–3½p
24	2.0	5.0	1.0	2.7	1.2	610.6	610.2	609.7	85	75	95	W 1	SW 1	W 1	10	7	10≡✱	7.9	p ≡°, ✱ ≡ 4½p–n
25	0.0	4.4	0.4	1.6	−0.1	608.5	608.8	609.9	100	65	100	W 1	W 1	W 1	10	10	10≡✱	6.4	≡°, ✱ ≡ III–n
26	−1.0	5.0	−1.0	1.0	−0.8	610.6	611.9	611.8	100	62	72	SW 1	SW 1	SW 1	10≡	9	1	.	≡ I, ≡°–II
27	2.5	*5.0	2.2	3.2	1.3	610.1	*610.0	610.3	60	70*	82	W 1	SW *1	SW 1	1	5*	10●	1.7	● III
28	1.0	4.5	3.0	2.8	0.8	610.1	610.5	610.8	100	75	90	E 1	E 1	E 1	10≡	8	5	.	≡ I, ≡°–II
29	2.8	7.4	4.6	4.9	2.7	610.5	611.0	611.1	85	68	62	E 1	W 1	W 1	7	6	7	1.8	
30	2.3	4.6	−0.8	2.0	−0.3	610.9	611.4	611.8	100	85	100	W 1	W 1	W 2	10●	10≡	10≡✱	21.1	● n–I, p ≡, ✱ III–n
Mittel	−2.0	1.0	−1.4	−0.8	—	611.5	611.8	612.1	85	79	89				7.3	7.3	7.0	130.3	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel ¼ (7+1+2×9): −1.0

Abweichung des April-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −1.2

Luftdruck Mittel: 611.8 — Rel. Feucht. Mittel: 84

Mittlerer Barometerstand im April (1864–93): —
April 1900–M: —

Mittlere Feuchtigkeit im April (1864–93): —
April 1900–M: —

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	1	1
NE	6	6
E	15	9
SE	6	8
S	1	1
SW	20	22
W	33	50
NW	8	18

Calmen 0.

Mittel: 7.2

Mittl. Bewölk. im April
1864–93: —
1900–M: —

Mittl. Niederschlagsmenge im April
1864–93: —
1900–M: —

Bemerkungen. Nebel im Thal: 2 Vm. früh. 19 id. (teilweise). 26 Ab. 27 Vm. früh.

1900 April.
Beobachter: F. Nager.

Altdorf.

$\lambda = 8^\circ 39'$, $\beta = 46^\circ 53'$,
$H = 450^m$, $G = 0.05\,^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
1	-1.7	6.1	2.3	2.2	-5.0	725.3	723.4	722.2	82	60	78	N 0	N 0	N 0-1	5	9	7	0.1	
2	1.3	6.3	1.3	3.0	-4.3	720.2	719.0	719.9	77	64	83	SE 0	N 1	N 0-1	10✱	8	10✱	2.5	✱° ≡° I, ✱ 8p-n
3	0.7	6.5	1.7	3.0	-4.5	721.6	721.8	720.3	77	62	66	NE 0	N 1	N 0	10	2	1	.	≡° I
4	6.7	9.9	8.3	8.3	0.7	715.2	713.5	715.5	34	29	33	S 2	S 3-4	N 2	10	6	6	.	↙
5	3.5	12.7	5.1	7.1	-0.7	715.4	715.2	719.0	69	37	85	NE 0	NW 2-3	SE 0	1	10	3	0.1	↙ II, p ●°
6	4.3	9.3	6.3	6.6	-1.3	720.9	720.6	719.6	85	58	78	SE 0	SE 0	SE 0	8	10	10	0.9	●°
7	5.3	8.7	6.1	6.7	-1.4	715.3	712.2	711.5	85	73	81	N 0	N 0-1	NW 1	10	10	10●	5.2	● III-n
8	3.7	6.3	3.9	4.6	-3.6	710.5	712.1	715.1	88	81	91	SE 0	NW 0	W 0	10●	10●	10●	12.0	●
9	3.3	9.3	5.1	5.9	-2.5	716.0	715.8	717.1	84	63	77	SE 0	NW 0	SE 0	10●	9	10	0.4	●° ≡° I, ●° III
10	4.9	10.9	6.5	7.4	-1.1	719.6	719.4	722.2	82	54	64	NE 0	N 0	SE 0	7	5	10	.	
11	4.9	13.1	9.3	9.1	0.4	724.6	723.8	723.2	42	47	71	SE 0	N 0	NW 0	1	5	10	.	
12	8.3	9.5	8.1	8.6	-0.2	720.0	722.4	725.7	74	78	82	NE 0	W 0	W 0	9	10	9	1.3	●
13	6.5	13.3	10.1	10.0	1.1	724.1	721.3	723.4	76	52	60	SE 0	NW 0	N 2	9	10	5	3.5	p ●, ↙ III
14	7.7	14.8	9.1	10.5	1.4	728.4	728.2	729.3	77	57	75	SE 0	NW 1	SE 0	1	2	0	.	
15	5.9	16.1	11.7	11.2	2.0	730.1	728.0	726.8	75	56	56	SE 0	SE 0	SE 0	0	0	2	.	⌴ I
16	9.7	14.7	9.3	11.2	1.8	725.0	723.1	724.8	66	65	75	SE 1	W 0	N 2-3	9	10	10●	14.1	● ↙ 1 1/4p-n
17	7.5	8.3	7.3	7.7	-1.8	727.5	728.2	729.0	61	61	73	N 1-2	N 1-2	N 0	7	10	10	0.7	●°
18	7.3	10.7	7.5	8.5	-1.2	729.3	729.5	731.0	82	67	79	NE 0	NW 1-2	NW 0	10	10	10	.	●°
19	6.3	14.3	8.1	9.6	-0.2	732.4	732.6	732.7	81	53	67	NW 0	N 1	N 0	1	5	0	.	
20	5.7	13.3	8.5	9.2	-0.8	734.2	734.1	732.8	72	57	78	SE 0	NW 0	SE 0	0	0	0	.	⌴ I
21	5.3	15.1	11.3	10.6	0.5	733.3	731.2	730.1	82	64	71	SE 0	NW 0	SE 0	0	0	0	.	⌴ I
22	8.3	16.9	13.1	12.8	2.6	728.3	726.0	725.0	78	66	64	SE 0	SE 0	SE 0	0	0	0	.	
23	10.3	14.7	10.3	11.8	1.4	723.2	721.1	722.4	76	78	83	SE 0	W 0	SE 0	2	10●	10	11.8	p K ●
24	9.5	13.1	10.1	10.9	0.4	719.2	718.2	718.2	87	78	85	SE 0	SE 0	SE 0	10	10●	10	2.9	●
25	9.7	13.5	9.1	10.8	0.2	717.7	717.2	719.5	87	66	90	SE 0	W 0	W 0	9	10	10	2.8	●
26	9.1	8.0	5.5	7.5	-3.3	721.2	723.9	721.8	82	81	86	NW 2	NW 1-2	NW 0	10	10	0	0.2	a ●°
27	5.7	12.3	10.5	9.5	-1.4	720.1	717.9	718.7	86	77	81	W 0	W 0	SE 0	10	10	1	0.5	≡° n-II, ●°
28	9.1	14.1	10.9	11.4	0.3	719.4	719.2	719.2	87	71	86	SE 0	N 1	SE 0	10	8	10	.	
29	9.9	16.9	13.1	13.3	2.1	719.4	718 7	718.2	85	66	78	SE 0	W 0	W 0	7	5	10	.	
30	11.5	17.7	9.3	12.8	1.5	719.8	719.4	722.2	81	65	87	SW 0-1	N 1	W 0	10	5	10●	19.7	↙ n-I, ● 4 1/2p-n
Mittel	6.3	11.9	8.0	8.7	—	722.6	721.9	722.5	77	63	75				6.5	7.0	6.5	78.7	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 8.5

Abweichung des April-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −0.7

Mittel: 722.3 — Mittel: 72

Mittlerer Barometerstand im April (1864–93) : 720.9
April 1900–M : 1.4

Mittlere Feuchtigkeit im April (1864–93) : 69
April 1900–M : 3

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	12	14
NE	0	0
E	0	0
SE	1	1
S	3	7
SW	1	1
W	0	0
NW	6	9

Calmen 67.

Mittel: 6.7

Mittl. Bewölk. im April
1864–93: 5.8
1900–M: 0.9

Mittl. Niederschlagsmenge im April
1864–93: 99
1900–M: −20

Bemerkungen: **3.** Vm. früh Schneehöhe: ca. 3cm; Nm. Thalgrund beinahe schneefrei. **8.** u. **17.** Schnee bis zu 900m herab. **14.** Lawinen am Gitschen. **19.** Vm. früh Nebel an den Bergen. **23.** Vm. 11h bis Ab. Gewitter (Donner; öftere Entladungen).

1900 April.
Beobachter: Frl. **E. Leuba.**

Chaumont.

λ = 6°59′, β = 47°1′,
H = 1128ᵐ, G = −0.02 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7ʰ	1ʰ	9ʰ	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7ʰ	1ʰ	9ʰ	Rel. Feucht. 7ʰ	1ʰ	9ʰ	Windrichtung und Stärke. 7ʰ	1ʰ	9ʰ	Bewölkung. 7ʰ	1ʰ	9ʰ	Niederschlag.	Witterung.
1	−7.0	−3.8	−4.8	−5.2	−7.7	665.5	664.3	663.0	100	95	100	E 1	NE 1	NE 1	9	10	10	.	≡² I, ✱°, ≡ III
2	−7.4	−1.0	−5.2	−4.5	−7.1	660.6	660.4	660.2	85	60	87	NE 1	NE 1	NE 1	0	7	2	1.5	p n ✱
3	−7.4	−1.8	−4.2	−4.5	−7.2	662.1	662.2	661.5	97	60	65	NW 1	NW 1	NW 1	2	5	0	.	✱° 0½ᵖ–III, n ✛→ ✱°
4	−3.8	−0.2	−0.5	−1.5	−4.3	657.0	656.7	657.7	95	95	100	SW 3	W 3	SW 3	9	10	10	11.8	↙, ✱ ✛→ 7½ᵃ–n, ≡² III
5	−2.0	0.0	−0.2	−0.7	−3.7	658.3	658.7	660.6	100	95	100	SW 3	NW 2	NW 1	10	9	6	6.5	△ 6½ᵃ, ↙ I, p ●
6	−1.8	1.8	−1.0	−0.3	−3.4	661.7	662.7	661.7	100	72	85	NW 2	NE 2	NW 2	6	7	0	0.2	p n ✱°
7	−2.2	1.8	−0.2	−0.2	−3.4	657.8	654.6	654.7	85	95	95	N 1	NW 2	NW 1	8	6	3	3.2	✱, n ✱
8	−1.0	−0.2	−2.0	−1.1	−4.4	**653.7**	654.6	657.4	94	84	94	N 1	NE 2	N 3	8	9	10	4.0	≡ II, ↙ III, n ✱
9	−4.5	0.2	−2.4	−2.2	−5.7	655.1	655.6	659.4	92	80	75	NE 2	N 1	N 2	10	6	0	2.0	✱° I, n ✱
10	−2.0	2.6	2.6	1.1	−2.5	660.0	662.2	664.2	75	66	65	N 1	N 1	NW 1	9	3	6	0.2	●° III–n
11	1.0	6.0	4.8	3.9	0.1	666.0	666.2	665.7	83	50	68	NW 1	NE 1	SW 3	5	4	4	3.6	↙ III–n, n ●
12	4.0	4.6	3.2	3.9	0.0	662.3	664.2	668.1	76	75	68	SW 3	W 1	SW 1	7	10	3	0.5	↙ n–I
13	2.8	3.6	3.6	3.3	−0.7	667.0	665.5	667.7	85	98	75	SW 3	SW 3	NW 2	9	10	3	4.6	●° n–I, ↙ n–II, ≡² II, p ●
14	3.0	12.0	5.4	6.8	2.6	669.9	671.1	670.9	78	34	60	NW 3	N 2	W 1	6	4	0	.	↙ I
15	4.5	13.4	12.8	10.2	5.9	670.3	671.9	671.0	58	**30**	35	W 1	SW 2	SW 2	0	0	0	.	
16	9.2	8.0	3.6	6.9	2.4	669.0	667.3	667.2	58	79	75	SW 3	NW 3	SW 3	6	9	8	3.2	↙, p n ●
17	−0.2	3.0	1.6	1.5	−3.1	668.4	670.5	669.9	87	63	68	NW 1	NW 2	NW 1	8	8	9	.	△ n–I
18	0.6	6.0	2.0	2.9	−1.8	669.3	669.9	672.4	82	59	73	NW 1	NE 1	NE 1	7	8	0	.	
19	0.4	12.0	3.2	5.2	0.3	672.5	674.2	674.0	87	45	54	NE 1	NE 2	NE 2	0	5	0	.	⊔ I, p ↙
20	0.6	13.5	7.0	7.0	2.0	674.4	**675.6**	675.0	63	36	52	NE 1	NE 0	NE 1	0	3	0	.	↙
21	4.2	15.0	9.4	9.5	4.4	674.6	674.9	672.0	68	40	55	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
22	8.6	**17.0**	11.8	12.5	7.2	671.0	669.7	669.3	60	40	48	E 1	SE 1	E 1	0	0	0	.	
23	11.2	16.4	10.2	12.6	7.2	667.1	665.1	664.6	53	45	55	N 1	NW 2	NW 2	4	7	8	.	
24	6.4	15.5	4.8	8.9	3.3	662.8	661.1	661.6	80	60	90	N 1	NW 1	NW 1	4	10	8	3.8	K 2½ᵖ, ●–n
25	4.8	13.0	6.2	8.0	2.3	660.2	660.2	662.3	80	45	55	N 1	N 2	NW 2	4	7	8	.	
26	2.8	6.0	2.0	3.6	−2.3	663.3	663.4	664.1	80	55	63	N 1	E 2	E 2	8	10	0	.	≡² n–0½ᵖ, p ↙
27	1.8	8.4	5.4	5.2	−0.8	663.0	661.6	661.2	90	55	85	NE 1	N 2	N 1	4	9	10	5.8	⊔ I, p n ● ≡
28	4.4	12.5	7.2	8.0	1.9	661.8	661.8	662.7	95	50	85	NE 1	S 1	SE 1	10	7	6	.	●° ≡ I
29	6.8	12.2	7.6	8.9	2.6	662.6	662.6	662.6	82	53	85	SE 1	NW 1	W 1	5	6	10	9.7	● III–n
30	6.0	8.8	4.6	6.5	0.1	662.4	664.5	664.5	95	90	90	NW 1	SW 1	NW 1	8	6	10	1.8	●°, ≡ III, n ●
Mittel	1.5	6.9	3.3	3.9	—	664.3	664.4	664.9	82	63	74				5.5	6.5	4.5	62.4	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel ¼ (7+1+2×9): 3.7

Abweichung des April-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −1.2

Mittel: 664.5 Mittel: 73

Mittlerer Barometerstand im April
(1864–93) : 663.9
April 1900–M : 0.6

Mittlere Feuchtigkeit im April
(1864–93) : 78
April 1900–M : −5

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	15	21
NE	21	26
E	5	7
SE	3	3
S	1	1
SW	13	33
W	5	7
NW	26	39
Calmen	1.	

Mittel: 5.5

Mittl. Bewölk. im April
1864–93: 6.1
1900–M: −0.6

Mittl. Niederschlagsmenge im April
1864–93: 68
1900–M: −6

Bemerkungen: **6.** Vm. Nebelmeer. **22.** Intensives Abendrot im SE. **23.** Vm. Cirri. **24.** Nm. 2½ʰ Gewitter (einige Donnerschläge). **25.** u. **30.** Vm. Ebene Nebel. — Dunst: **5** Mitt. **19** id. **22** Vm. früh. **29** (in der Ebene). — Alpen sichtbar: **2** Vm. **3** Ab. **12** Nm. **14** (klar). **15** (id.). **21** (leicht). **23** (klar).

1900 April.
Observatorium.

Neuenburg.

$\lambda = 6^\circ\ 57'$, $\beta = 47^\circ\ 0'$,
$H = 488^m$, $G = 0.06\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	-1.5	2.7	0.3	0.5	-6.1	721.2	720.0	718.9	89	64	94	NE 2	NE 2	NE 1	10	9	10	.	✱° $1\frac{1}{2}^{p}$–n
2	-1.5	5.6	0.9	1.7	-0.1	716.5	715.7	716.9	89	49	82	NE 1	SE 1	W 1	5	7	8	.	⌴ ≡° I, ✱° $1\frac{1}{2}$–$5\frac{1}{2}^{p}$
3	-0.6	6.5	0.0	2.0	-4.9	718.3	718.3	716.4	83	49	91	NE 1	SW 1	NW 1	0	5	3	.	≡° II
4	2.6	3.3	4.0	3.3	-3.8	711.9	711.2	712.3	78	95	93	SW 2	SW 3	SW 1	10	10●	10	11.0	● $8\frac{1}{2}^{a}$–n, ↙ II
5	3.3	9.5	3.7	5.5	-1.7	712.1	713.2	715.5	97	76	90	SW 1	SW 1	SW 1	10	7	10●	3.0	●, n ●°
6	2.4	8.8	3.0	4.7	-2.7	717.4	717.3	716.6	95	71	87	NE 1	SW 1	NW 1	10	7	4	.	
7	1.5	7.9	4.1	4.5	-3.0	712.1	709.6	708.9	96	69	93	NE 0	SW 1	NE 0	10	10	10	3.8	≡° I, ● $1\frac{1}{2}^{p}$–n
8	3.5	6.8	4.0	4.8	-2.9	707.8	709.2	712.3	92	66	79	NW 1	NW 1	E 0	10	10	10	0.3	●°
9	2.9	6.6	2.4	4.0	-3.9	712.7	712.3	713.6	81	54	75	SE 1	N 2	N 1	7	8	7	.	≡° III
10	2.2	7.9	6.2	5.4	-2.6	715.6	716.2	718.7	85	66	70	SW 0	SW 1	NW 1	10	9	10	.	
11	5.3	12.9	9.3	9.2	1.0	721.1	720.6	719.7	79	50	70	NE 0	SW 1	SW 2	7	7	10	0.9	≡° n–II, ●° $5\frac{1}{2}^{p}$
12	7.8	8.9	7.1	7.9	-0.4	717.3	719.8	722.8	83	74	81	SW 2	SW 2	SW 2	10●	7	4	1.9	● 6–$10\frac{1}{2}^{a}$
13	7.2	7.8	9.2	8.1	-0.4	721.4	719.8	721.8	82	89	71	SW 2	SW 3	SW 2	9	10	5	2.4	● 11^{a}–$6\frac{1}{2}^{p}$, ↙ II
14	7.9	16.0	11.9	11.9	3.3	725.2	725.0	725.7	81	56	42	SW 2	SW 2	NW 2	3	3	0	.	
15	5.6	17.7	12.7	12.0	3.3	726.8	725.3	723.2	84	44	62	NE 1	SW 1	SW 1	0	1	4	.	
16	14.0	16.3	9.4	13.2	4.3	722.4	721.2	722.9	57	50	57	SW 3	SW 3	SW 3	5	10	9	2.7	↙, ● $3\frac{1}{4}^{p}$–n
17	5.8	8.5	7.2	7.2	-1.8	724.9	725.8	725.7	75	67	63	SW 0	SW 1	NE 1	10	10	9	0.2	●° n–$7\frac{1}{2}^{a}$
18	5.1	10.9	7.9	8.0	-1.2	726.0	725.9	727.6	86	61	58	NE 1	SW 0	NE 2	10	10	0	.	
19	6.1	12.9	9.0	9.3	0.0	728.7	728.8	729.1	77	39	47	NE 3	NE 3	NE 3	1	0	0	.	↙
20	6.8	14.5	12.7	11.3	1.8	730.8	729.7	728.9	57	41	44	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
21	7.4	16.7	11.9	12.0	2.4	730.1	728.3	726.1	78	41	64	NE 1	SE 1	NW 0	0	0	0	.	
22	7.1	20.1	14.9	14.0	4.2	725.0	722.9	721.4	86	45	56	NE 0	SW 1	NW 0	0	0	0	.	
23	9.1	19.7	14.3	14.4	4.5	720.4	717.4	717.2	86	49	56	NE 1	SW 1	W 1	3	7	8	.	●° $11\frac{1}{2}^{a}$–$0\frac{1}{2}^{p}$, p ↙
24	8.4	14.5	9.1	10.7	0.6	715.8	714.5	715.2	86	66	92	NE 1	W 1	NE 0	6	8	9	1.2	≡° I, ●° 2-$2\frac{1}{2}^{p}$, ● $4\frac{1}{2}^{p}$-III
25	5.2	14.9	12.4	10.8	0.6	714.4	714.2	716.0	100	56	47	NE 1	SW 1	NW 2	10≡	8	6	.	$\equiv^{2}$ n–9^{a}, ●° $10\frac{1}{2}^{a}$, ↙ III
26	6.8	9.2	6.9	7.6	-2.7	718.6	719.5	718.2	79	47	59	NE 2	NE 3	NE 3	4	2	0	.	p ↙
27	4.2	11.4	8.8	8.1	-2.4	716.5	715.3	715.6	80	60	91	NE 1	SW 1	N 1	1	9	10	4.0	⌴ I, ● $1\frac{1}{2}^{p}$–n
28	8.6	16.0	10.7	11.8	1.2	716.1	715.8	716.0	95	57	83	NE 1	NE 1	W 1	9	10	5	.	≡° III
29	7.4	19.1	12.3	12.9	2.1	716.3	715.6	715.6	97	54	77	NE 1	SW 1	SW 1	8	6	10●	12.0	≡ 6^{a}–I, ≡° I, ● $6\frac{1}{4}^{p}$–n
30	9.5	13.4	9.3	10.7	-0.2	716.7	716.8	718.7	97	63	92	SW 1	SW 1	SW 1	10●	8	10	1.8	≡ $7\frac{1}{2}^{a}$, ●, n ●°
Mittel	5.3	11.6	7.9	8.3	—	719.3	718.8	719.3	84	59	72				6.3	6.6	6.0	45.2	

Mittel $^1/_4$ (7+1+2×9): 8.1

Abweichung des April-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −0.9

Mittel: 719.1 — Mittel: 72

Mittlerer Barometerstand im April
(1864–93) : 717.2
April 1900–M : 1.9

Mittlere Feuchtigkeit im April
(1864–93) : 70
April 1900–M : 2

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	3	4
NE	27	44
E	0	0
SE	3	3
S	0	0
SW	35	54
W	4	4
NW	7	9

Calmen 11.

Mittel: 6.3

Mittl. Bewölk. im April
1864–93: 6.1
1900–M: 0.2

Mittl. Niederschlagsmenge im April
1864–93: 68
1900–M: −23

B e m e r k u n g e n : **9.** Ab. Joran. **11.** Vm. früh See Dunst. **24.** Vm. bis $7\frac{1}{2}^{h}$ See Nebel; Nm. 2-$2\frac{1}{2}^{h}$ Donner im NW. — Alpen sichtbar: **15. 16**; je Ab.: **5. 12. 14. 22.** — Nebel am Chaumont: **4** Mitt. **5. 6. 28. 30** je Vm. früh. — Wind auf dem See Vm. früh: **6** (leicht, SE u. SW). **9** $7\frac{1}{2}^{h}$ (SW). **10** (SE). **23** (SW).

1900 April.
Beobachter: P. Fluor.

Sils-Maria.

λ = 9° 46′, β = 46° 26′,
H = 1809m, G = −0.14 m/m.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	−12.1	−3.0	−10.0	−8.4	−7.1	608.7	607.9	606.9	70	47	75	NE 3	N 2	N 2	2	8	0	.	↙ I ⧆
2	−15.2	−2.9	−12.5	−10.2	−9.1	604.5	603.9	605.4	80	26	65	E 2	N 2	N 1	0	1	0	.	⧆
3	−16.0	−3.8	−12.8	−10.9	−9.9	606.2	607.4	608.4	73	33	63	S 1	SW 1	SW 2	3	1	1	0.3	n (3/4) ✱° ⧆
4	−11.4	−4.0	−6.6	−7.3	−6.5	606.9	606.5	606.4	90	72	100	S 2	S 1	NE 1	10≡✱	10✱	10✱	1.3	≡ I, ✱, n ✱° ⧆
5	−8.5	0.8	−7.0	−4.9	−4.2	605.7	605.6	606.9	85	55	90	S 1	S 1	S 1	5	7	8	.	⧆
6	−8.0	1.7	−3.8	−3.4	−2.9	608.1	607.4	606.4	80	41	90	N 0	N 1	N 1	8	10	10	.	⧆
7	−6.7	2.2	−2.0	−2.2	−1.8	602.7	600.7	599.2	94	44	69	S 0	S 1	NE 1	4	8	10	0.8	n (7/8) ✱° ⧆
8	−2.4	1.1	−3.2	−1.5	−1.3	597.7	598.8	602.2	85	50	70	E 1	N 2	NE 1	10	10	10	.	⧆
9	−3.3	1.5	−6.2	−2.7	−2.6	602.3	602.2	603.9	65	42	79	E 2	NE 1	NE 1	10	7	2	.	⧆
10	−5.2	0.2	−3.5	−2.8	−2.9	605.2	605.3	609.2	75	54	71	E 3	N 3	E 4	7	7	7	.	↙ ⧆
11	−4.6	5.2	−1.0	−0.1	−0.3	611.7	612.7	613.2	74	44	80	E 4	NE 1	E 1	4	2	9	.	↙² n–I ⧆
12	0.1	6.4	0.4	2.3	1.9	611.1	610.7	613.4	90	50	74	SW 1	SW 1	NE 1	9	10	6	.	✱° 4½–5½p ⧆
13	−3.8	6.1	0.6	1.0	0.5	613.3	611.6	611.5	74	41	100	N 0	SW 2	N 1	8	4	10✱	0.8	✱° △° 8½p–n ⧆
14	0.4	6.4	−1.8	1.7	1.0	614.7	616.1	618.1	45	28	70	NE 2	N 1	W 1	2	2	1	.	⧆
15	−3.2	10.1	2.3	3.1	2.3	619.1	619.8	619.7	73	39	69	W 0	NW 1	SW 0	0	0	0	.	⧆
16	0.4	9.6	3.3	4.4	3.4	617.3	615.5	612.3	73	52	100	SW 1	S 2	S 1	7	4	10	0.1	●° 6½p, n ✱° ⧆
17	−1.2	0.4	−3.0	−1.3	−2.4	612.2	613.8	614.9	57	45	59	N 4	N 4	NE 2	8	10	0	.	↙² n–II ⧆
18	−2.4	1.6	−2.0	−0.9	−2.2	614.9	615.2	616.9	70	46	69	NE 2	N 3	N 4	10	7	0	.	p ↙ ⧆
19	−2.2	2.7	−2.0	−0.5	−1.9	618.2	618.6	620.2	72	46	64	NE 2	N 2	N 2	2	1	0	.	⧆
20	−5.1	7.4	−1.2	0.4	−1.2	621.2	621.2	621.8	83	41	80	N 3	W 1	NE 1	0	0	0	.	↙ I ⧆
21	−1.9	9.8	0.6	2.8	1.1	622.0	621.0	619.8	72	39	85	NE 0	W 1	NE 1	0	0	0	.	⧆
22	0.3	10.7	2.6	4.5	2.6	617.8	616.9	616.4	71	36	72	W 0	S 1	S 0	0	1	0	.	⧆
23	1.7	12.4	1.4	5.2	3.2	614.6	612.5	611.6	78	38	100	S 0	S 0	S 0	2	7	9	2.0	●° 5½–8½p ⧆
24	2.8	8.2	2.6	4.5	2.3	608.5	608.6	608.1	80	40	80	E 0	N 2	S 0	5	7	10	1.1	n (24/25) ✱ ⧆
25	1.4	6.8	0.9	3.0	0.7	606.7	607.4	608.4	81	49	85	NE 1	S 1	S 0	4	8	0	.	⧆
26	1.8	5.2	−2.6	1.5	−1.0	609.1	610.2	611.5	67	33	65	E 1	N 2	NE 1	3	2	0	.	⧆
27	1.2	4.2	0.6	2.0	−0.6	610.7	610.3	610.0	72	73	100	S 1	SW 2	S 1	8	10	10✱	2.8	✱, n ✱ ⧆
28	2.6	10.7	2.8	5.4	2.6	609.1	609.6	610.7	82	48	100	E 0	NW 1	SW 0	10	5	8	0.6	n (28/29) ●° ⧆
29	3.2	8.2	2.7	4.7	1.8	610.6	610.7	611.1	90	60	100	SW 0	S 2	S 1	10	7	10	.	⧆
30	3.4	8.4	2.2	4.7	1.6	610.6	610.9	610.4	75	60	100	S 1	S 1	S 1	3	9	10●	12.5	● 6½p–n, n ● ✱ ⧆
Mittel	−3.1	4.4	−1.9	−0.2	—	610.7	610.6	611.2	76	46	81				5.1	5.5	5.0	22.3	

Mittel ¼ (7+1+2×9): −0.6

Abweichung des April-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −1.1

Mittel: 610.8

Mittel: 68

Mittlerer Barometerstand im April (1864–93) : 610.2
April 1900–M : 0.6

Mittlere Feuchtigkeit im April (1864–93) : 74
April 1900–M : −6

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	19	42
NE	16	22
E	8	18
SE	0	0
S	18	21
SW	7	10
W	3	3
NW	2	2

Calmen 17.

Mittel: 5.2

Mittl. Bewölk. im April
1864–93 : 5.8
1900–M : −0.6

Mittl. Niederschlagsmenge im April
1864–93 : 73
1900–M : −51

Bemerkungen: **25.** Maloja fürs Rad offen. **29.** Mitt. Nebel aus SW. — Nebel an den Bergen: **5** Nm. (im E); **6. 12. 28** je Mitt.; je Vm.: **3** (leicht). **10** früb. **23. 30** früh.

1900 April.
Beobachter: A. Garbald.

Castasegna.

λ = 9° 31', β = 46° 20',
H = 700m, G = −0.02 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	−0.8	8.0	2.5	3.2	−4.7	699.5	697.5	696.6	40	35	44	E 1	NE 1	NE 0	1	5	0	.	
2	−0.2	7.9	0.6	2.8	−5.2	694.4	693.0	695.7	39	24	43	NE 0–1	NE 1	NE 0	3	1	0	.	
3	−1.4	7.4	0.6	2.2	−6.0	697.3	697.5	699.1	45	29	46	E 1	E 0	N 0	1	1	0	.	
4	0.5	1.5	0.2	0.7	−7.6	698.5	697.9	697.4	81	92	100	W 0	W 0	W 0	10∗	10∗	10≡∗	1.6	∗ 7a–n, ≡ III
5	1.6	6.4	3.0	3.7	−4.7	695.6	695.3	696.8	83	64	92	N 0	SW 1	W 0	9	10	10●	1.3	● 7p–n
6	1.6	11.2	7.4	6.7	−1.9	697.4	695.6	694.6	83	33	41	N 0	NE 1	NE 1	10	10	10	.	
7	6.3	11.6	7.7	8.5	−0.2	690.8	688.1	686.2	45	38	43	NE 1	SW 0–1	N 1	2	10	7	.	
8	7.0	11.0	7.4	8.5	−0.4	684.3	685.8	689.8	44	36	41	N 2	N 1	NE 1	10	10	10	.	↙ I
9	6.4	11.5	4.8	7.6	−1.4	690.5	689.8	692.0	40	31	55	N 0	NE 1	NE 0	9	10	0	.	
10	6.0	12.4	7.4	8.6	−0.5	693.2	692.9	696.9	38	33	39	E 1	E 2	NE 2	3	4	2	.	p ↙
11	6.8	14.5	7.8	9.7	0.4	700.3	700.8	701.6	34	30	61	N 1	SW 2	N 0	3	3	1	.	
12	7.6	12.7	10.8	10.4	1.0	699.9	699.4	701.2	67	53	41	N 0	W 0	NE 1	10	10	5	.	●° 5p
13	8.8	15.0	10.1	11.3	1.8	701.6	699.7	699.1	44	32	55	E 1	SW 1	NW 0	10	1	10	.	
14	9.9	17.0	11.1	12.7	3.0	703.2	703.9	705.8	37	23	39	NE 0	E 2	E 0–1	1	1	0	.	↙ II
15	9.7	18.2	10.8	12.9	3.1	707.5	707.3	707.7	43	30	54	E 0–1	SW 0–1	NE 0–1	0	0	0	.	
16	10.6	16.9	11.5	13.0	3.0	705.8	703.0	699.6	59	45	69	E 0–1	SW 1	NE 0	10	3	10	.	●° 5 1/4p
17	8.8	11.8	7.8	9.5	−0.6	700.1	702.2	704.1	34	30	37	N 2	E 2	NE 1	3	10	6	.	↙ n–II
18	8.3	12.6	9.2	10.0	−0.2	704.3	704.2	706.2	34	37	37	N 2	NE 1	NE 1	9	8	2	.	↙ I
19	8.3	15.4	9.4	11.0	0.6	707.9	707.2	709.4	43	28	39	NE 1	N 1	NE 0	0	0	0	.	↙ I
20	5.8	13.7	7.8	9.1	−1.4	711.6	710.9	711.7	53	38	69	N 0	SW 0	NE 0	0	0	0	.	
21	7.7	16.8	9.8	11.4	0.8	711.4	709.3	708.2	61	37	66	NE 0	SW 1	NE 0	0	0	0	.	
22	9.4	19.1	12.8	13.8	3.1	705.7	703.6	702.5	63	38	47	N 0	SW 0	N 0	0	0	0	.	
23	13.4	21.6	13.5	16.2	5.3	701.0	697.6	697.9	45	32	48	NE 1	E 1	NE 1	0	8	7	.	↙ 3 1/2p
24	13.0	18.6	11.7	14.4	3.4	695.6	694.3	694.8	49	29	64	NE 0	NW 0	N 0	8	9	8	0.8	n (24/25) ●°
25	10.2	17.4	11.3	13.0	1.9	694.1	693.8	695.3	81	41	51	NW 0	E 1	N 0	2	3	6	.	
26	11.6	17.7	10.6	13.3	2.0	696.7	697.2	698.4	43	30	37	NE 1	E 1	NW 0	1	1	0	.	
27	7.6	9.6	6.7	8.0	−3.4	700.0	699.2	698.9	84	75	97	N 0	W 0	— 0	10	10	10	4.2	p n ●
28	8.8	14.6	11.3	11.6	0.1	697.5	697.0	698.2	86	61	80	N 0	SW 1	N 0	9	7	10	2.8	n (28/29) ●
29	10.2	11.8	10.0	10.7	−0.9	698.5	699.0	699.0	88	84	97	N 0	W 0	— 0	9	10	10	4.4	a ●°, p n ●
30	11.0	14.4	9.7	11.7	−0.1	698.4	698.4	698.3	78	71	97	NE 0	W 0	— 0	7	10	10●	14.3	●, n ●
Mittel	7.1	13.3	8.2	9.5	—	699.5	698.7	699.4	55	42	58				5.0	5.4	4.8	29.4	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel 1/4(7+1+2×9): 9.2

Abweichung des April-Mittels 1900 vom 30 jähr. Mittel (1864–93): 0.0

Mittel: 699.2 Mittel: 52

Mittlerer Barometerstand im April
(1864–93) : 698.7
April 1900–M : 0.5

Mittlere Feuchtigkeit im April
(1864–93) : 60
April 1900–M : −8

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	7	10
NE	18	18
E	13	15
SE	0	0
S	0	0
SW	8	8
W	0	0
NW	0	0

Calmen 44.

Mittel: 5.1

Mittl. Bewölk. im April
1864–93: 5.6
1900–M: −0.5

Mittl. Niederschlagsmenge im April
1864–93: 122
1900–M: −93

Bemerkungen: 7. Morgenrot. 10. Abendrot.

1900 April.
Beobachter: G. Belletti.

Lugano.

$\lambda = 8^\circ 57'$, $\beta = 46^\circ 0'$,
$H = 275^m$, $G = 0.03\,^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	3.2	11.6	3.8	6.2	−3.5	736.5	734.6	733.6	46	32	63	N 0	NE 0	NE 0	0	3	0	.	
2	2.0	10.8	5.4	6.1	−3.7	731.8	730.4	732.5	58	49	30	NE 0	SE 0	SE 0	6	6	0	.	∗° △° $5^1/_2{}^p$
3	1.0	8.9	4.2	4.7	−5.3	735.5	735.7	736.9	63	33	62	NE 0	SW 0	SW 0	3	6	3	.	n ($^2/_3$) ●°
4	3.6	3.6	2.4	3.2	−6.9	736.6	736.0	735.4	77	84	93	SW 0	SW 0	SW 0	10●	10●	10●	2.9	●, n ●°
5	3.0	6.6	5.8	5.1	−5.1	733.6	733.6	734.5	90	73	84	SW 0	SW 0	SW 0	10	10	10	.	
6	3.0	10.5	6.4	6.9	−3.5	734.9	732.7	731.4	85	60	81	SW 0	SW 0	SW 0	10	10	10	.	
7	4.2	13.5	9.6	9.1	−1.4	728.1	724.8	721.8	85	43	37	S 0	S 0	N 0	0	10	0	.	
8	12.0	15.4	10.2	12.5	1.8	719.8	721.6	725.9	30	23	43	NE 1	N 1	N 1	10	8	9	.	
9	6.6	13.8	6.2	8.9	−1.9	727.0	725.9	728.2	77	48	86	SE 0	SE 1	SE 0	8	8	2	.	
10	7.6	16.0	11.8	11.8	0.9	728.1	727.8	731.9	50	17	26	SW 0	N 2	N 2	0	5	1	.	↙ 9a–n
11	8.0	18.4	10.0	12.1	1.0	737.6	738.0	738.5	55	36	62	N 0	N 0	N 0	0	0	0	.	
12	8.2	12.4	9.0	9.9	−1.3	736.9	736.3	737.5	77	63	74	N 0	N 0	N 0	10	10	1	.	
13	8.0	18.0	10.8	12.3	1.0	739.1	736.8	735.6	70	42	65	N 0	N 0	SE 0	6	5	1	.	
14	16.4	21.8	13.2	17.1	5.6	738.6	739.4	742.5	12	20	54	N 1	NE 1	NW 0	0	0	0	.	
15	10.4	22.2	13.5	15.4	3.8	744.8	743.9	744.3	62	36	63	NW 0	NW 0	S 0	0	0	0	.	
16	9.8	20.1	14.2	14.7	2.9	742.9	739.5	736.2	81	44	73	S 0	S 0	S 0	6	6	9	.	
17	13.8	17.0	11.2	14.0	2.1	734.8	738.1	740.8	24	26	32	NE 1	N 2	N 1	3	0	0	.	↙ II
18	13.4	18.2	12.8	14.8	2.8	741.1	740.7	742.7	29	20	34	N 1	N 1	N 1	3	3	0	.	
19	8.6	17.6	8.8	11.3	−0.9	745.7	744.3	749.4	59	42	72	N 0	SE 0	S 0	0	0	10	.	●° $8^1/_2{}^p$
20	8.7	17.6	10.2	12.2	−0.1	750.0	748.8	749.5	71	38	65	W 0	SW 0	SW 0	0	0	0	.	
21	10.2	19.4	12.3	14.0	1.5	748.9	746.6	745.3	65	39	64	S 0	S 0	S 0	0	0	0	.	
22	11.4	23.2	14.8	16.5	3.9	742.7	740.0	738.7	73	35	51	S 0	S 0	S 0	0	0	0	.	
23	12.9	26.2	17.8	19.0	6.3	736.8	733.0	733.0	61	24	38	S 0	S 0	NE 0	0	3	9	.	
24	13.0	22.4	13.3	16.2	3.3	732.1	730.2	731.8	56	40	74	NW 0	S 0	SW 0	3	8	10	9.4	K° ● ▲° $2^1/_4$–$3^1/_4{}^p$
25	13.4	16.6	11.8	13.9	0.9	730.6	730.1	731.8	73	61	77	S 0	S 0	S 0	3	8	4	.	
26	11.0	21.8	12.5	15.1	2.0	732.5	732.1	734.1	71	21	39	S 0	NE 1	NE 1	0	3	0	11.4	n ($^{26}/_{27}$) ●
27	9.0	10.2	9.0	9.4	−3.9	737.6	736.9	736.3	86	88	92	SW 0	SW 0	SW 0	10●	10●	10●	12.1	●, n ●
28	9.0	17.0	12.9	13.0	−0.4	734.6	734.1	735.4	92	63	82	SW 0	SW 0	SW 0	10	6	10	1.6	n ($^{28}/_{29}$) ●
29	11.6	12.1	12.0	11.9	−1.6	735.9	736.2	735.7	90	88	93	S 0	S 0	S 0	10●	10●	10	3.6	a ●, p ●°
30	11.8	14.6	11.4	12.6	−1.0	735.4	735.1	735.1	89	81	94	S 0	S 0	S 0	10	10●	10●	17.6	● 0p–n
Mittel	8.9	15.9	10.2	11.7	—	736.4	735.4	736.2	65	46	63				4.4	5.3	4.3	58.6	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 11.3

Abweichung des April-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −0.1

Mittel: 736.0 — Mittel: 58

Mittlerer Barometerstand im April (1864–93): 735.1
April 1900–M: 0.9

Mittlere Feuchtigkeit im April (1864–93): 68
April 1900–M: −10

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	10	13
NE	5	5
E	0	0
SE	1	1
S	0	0
SW	0	0
W	0	0
NW	0	0

Calmen 74.

Mittel: 4.7

Mittl. Bewölk. im April
1864–93: 5.4
1900–M: −0.7

Mittl. Niederschlagsmenge im April
1864–93: 166
1900–M: −107

1900 April.
Bernoullianum.

Basel.

$\lambda = 7° 35'$, $\beta = 47° 33'$.
$H = 278^m$; $G = 0.13\,^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung.
1	-0.2	3.6	1.6	1.7	-5.6	740.9	739.5	737.6	98	70	93	SE 1	SE 1	SE 1	9	5	10●	2.0	a✱°, ● ✱ 1¾-2¼, 6-9p ⊠
2	1.0	3.0	0.2	1.4	-6.1	735.1	734.8	735.8	81	72	93	SE 1	N 1	W 1	4	10	7	1.4	✱ 10¼a, 2p-n ⊠
3	-0.6	5.2	2.6	2.4	-5.2	737.5	737.7	734.7	89	47	67	S 1	NW 1	SE 1	3	6	1	.	⊠
4	3.0	7.0	6.0	5.3	-2.5	729.5	728.2	730.1	61	76	80	SE 1	W 1	NW 1	10	10●	10	2.9	● 11¾a-1¾p
5	5.4	9.4	5.4	6.7	-1.2	730.1	731.0	733.0	88	57	79	SE 1	W 1	W 1	8	8	8	1.0	● 3¾-4½, 7½-10¼a, 4½-5p, ⌒-5½p
6	3.8	10.8	5.6	6.7	-1.3	736.0	735.5	734.5	90	45	79	SE 1	W 1	W 1	8	5	10	.	
7	2.0	7.6	5.1	4.9	-3.3	730.6	728.2	726.8	89	76	94	W 1	W 1	NW 1	9	10●	10	7.0	● 1-8½p
8	4.1	6.3	4.6	5.0	-3.3	726.5	727.1	730.4	97	82	86	NW 1	N 1	W 1	10●	10	10	2.3	● 0-0¼, 3½-8¼, 10¾a-7¼, 10-10½p
9	3.6	7.0	4.7	5.1	-3.4	731.0	730.9	731.8	81	54	83	W 1	W 1	NW 1	10	10	10	.	
10	2.4	10.6	8.4	7.1	-1.5	734.3	734.1	736.3	82	53	67	SE 1	W 1	W 1	10	8	10	.	
11	6.6	13.6	10.6	10.3	1.5	739.3	738.1	737.5	82	41	72	W 1	NW 1	W 1	9	9	10	0.7	●° 5¾p
12	9.6	11.0	10.0	10.2	1.2	735.6	737.2	740.3	84	63	74	W 1	W 3	W 3	10●	8	10	1.8	● 6-10½a, 2¾-3p, p n ⚡
13	9.4	13.2	10.0	10.9	1.8	738.3	735.4	739.0	81	64	63	W 3	W 3	W 1	10	8	3	3.0	⚡ ●° n-11, ● 11¾a-0¼, 3¾-5p, ⌒ 5p
14	9.2	13.6	9.6	10.8	1.6	743.7	743.7	744.1	69	48	71	W 1	NW 1	W 1	6	5	1	.	
15	7.3	18.5	13.8	13.2	3.8	744.3	742.4	739.6	77	42	59	SE 1	SE 1	SE 1	1	1	3	.	⊕ 2½p, ⊍ 10p
16	12.1	12.6	10.0	11.6	2.0	739.6	739.5	740.1	64	86	61	SE 1	W 1	W 1	5	10●	10	3.0	● 11¾a-3¼p
17	7.0	11.0	9.6	9.2	-0.5	742.8	743.9	743.9	71	60	59	W 1	NW 1	W 1	7	5	10	.	⊕ 5¼p
18	6.6	11.6	8.0	8.7	-1.2	744.8	745.0	746.5	82	54	72	W 1	N 1	NE 1	10	8	0	.	●° 8a
19	4.8	13.2	10.0	9.3	-0.7	748.6	748.5	748.8	87	35	46	NE 1	E 2	E 1	1	3	0	.	
20	6.8	14.6	13.0	11.5	1.4	749.9	748.7	748.0	69	39	45	E 1	NE 1	E 1	2	2	0	.	
21	10.0	18.0	13.0	13.7	3.4	748.3	746.4	744.2	64	40	66	E 1	N 1	SE 1	1	1	0	.	
22	10.6	21.4	16.0	16.0	5.0	743.1	740.6	738.9	70	38	59	SE 1	NE 1	E 1	1	1	1	.	⌒² 6p, K ●° 6¼p
23	10.6	20.2	14.0	14.9	4.3	737.4	734.9	735.0	68	45	67	SE 1	NE 1	N 1	5	8	10	0.5	●° 9¼a-1¾p
24	10.4	18.4	12.8	13.9	3.2	734.3	732.3	732.6	90	40	71	NE 1	NW 1	N 1	4	6	9	.	K ●° 2¼-2½p
25	10.0	16.4	12.0	12.8	1.9	732.6	732.0	734.1	82	48	64	N 1	N 1	N 1	9	5	8	.	●° 5½-6p
26	3.8	9.4	7.2	6.8	-4.2	738.8	738.7	737.0	65	47	52	N 1	SE 2	E 1	10	5	0	.	
27	3.6	14.8	11.0	9.8	-1.3	734.8	733.2	733.4	71	39	53	E 1	N 1	N 1	2	5	1	.	
28	5.4	16.0	10.8	10.7	-0.6	735.2	734.0	733.7	73	36	73	N 1	N 1	N 1	5	5	0	.	
29	9.5	18.6	15.6	14.6	3.2	734.2	732.9	732.5	73	47	69	E 1	NE 1	S 1	5	5	9	0.5	
30	12.0	12.6	11.6	12.1	0.6	734.7	734.3	735.8	90	73	76	W 1	W 1	N 1	10	10	10	.	●° 3½-8a
Mittel	6.3	12.3	9.1	9.2	—	737.7	737.0	737.2	79	54	70				6.5	6.4	6.0	26.1	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 9.2

Abweichung des April-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): -0.3

Mittel: 737.3 — Mittel: 68

Mittlerer Barometerstand im April (1864–93): 735.5
April 1900–M: 1.8

Mittlere Feuchtigkeit im April (1864–93): 72
April 1900–M: -4

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	16	16
NE	7	7
E	9	10
SE	17	18
S	2	2
SW	0	0
W	30	38
NW	9	9

Calmen: 0.

Mittel: 6.3

Mittl. Bewölk. im April
1864–93: 6.0
1900–M: 0.3

Mittl. Niederschlagsmenge im April
1864–93: 58
1900–M: -32

Bemerkungen: **3.** Schneehöhe: 1cm. **22.** Nm. 4h 40m–6¼h Gewitter aus N (Donner u. Blitze). **23.** Mitt. 11¾h Donner. **24.** Nm. 2h 25m Gewitter aus SE (Do.) — Abendrot: **6** 6¼-6¾h. **14** 6½–7h 10m. **15** 6½–7h (schwach). **18** 6½-7h. **19** 6½-7¼h. **20** 7h (leicht). **21** 7–7h 20m (intensiv). **22** 6h 50m–7¼h (id.). **23. 29** 6¾–7¼h. **30** bis 7h 20m.

1900 April.
Observatorium.

Genf.

λ = 6° 9′, β = 46° 12′,
H = 405^{m}, G = 0.02 $^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	8std. Temp.-Mittel	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	0.0	3.7	2.1	1.8	−5.0	727.3	726.5	725.2	71	54	70	NNE 2	NNE 3	NNE 2	10	9	3	.	↙
2	−0.3	4.8	1.8	2.3	−4.7	723.5	723.2	724.3	84	63	70	ENE 1	NW 1	E 1	3	3	6	.	a ⌴, ↙ 10^{a}
3	−1.1	4.6	1.7	2.3	−4.8	725.6	725.6	723.8	88	48	64	S 0	N 1	S 0	1	1	0	.	a ⌴
4	3.6	4.3	6.4	4.2	−3.0	719.7	719.6	719.7	76	89	77	SSW 2	SSW 1	SSW 1	10	10	10	4.6	● 7^{a}-1^{p}, ↙ 7-10^{a}, 4^{p}, ●° 9 1/2^{p}
5	4.2	9.1	3.1	5.5	−1.8	719.7	720.6	722.9	90	58	85	WSW 1	SSW 1	S 0	10	7	5	7.5	● 7^{a}, 7^{p}, ↙ 10^{a}, △ 11 1/2^{a}
6	1.2	9.4	4.4	4.8	−2.7	724.8	724.7	723.4	92	59	78	N 0	SSW 1	SW 0	10	4	1	.	
7	2.2	7.5	4.4	4.4	−3.3	719.0	717.9	715.9	85	52	83	S 0	N 1	SSW 1	8	7	7	0.6	a ⌴°, ↙ 4^{p}, ●° 7 3/4^{p}
8	3.8	8.2	5.2	5.4	−2.4	715.1	716.1	719.8	87	55	72	W 0	NNE 2	NNW 1	10	10	10	.	↙ 10^{a}–1, 7^{p}, ●° 1, 7^{p}
9	3.6	7.0	4.6	5.2	−2.8	719.8	719.1	720.3	71	45	60	E 1	NNE 2	NNE 1	8	9	6	.	↙ 10^{a}, 1^{p}
10	0.8	9.4	7.6	5.6	−2.5	722.8	723.0	725.7	83	41	70	S 0	NNE 2	E 0	0	9	10	:	a ⌴^{2}, ↙ 1^{p}
11	6.4	15.1	11.4	10.5	2.3	728.4	728.1	727.9	75	36	57	S 0	SSW 1	S 2	7	8	10	.	↙ 4, 9 u. 10^{p}
12	8.8	10.9	8.4	9.9	1.5	725.6	727.8	730.5	80	65	77	SSW 2	WSW 1	S 0	10	4	1	6.0	● 1–10^{a}, 4^{p}, ↙ 7, 10^{a}
13	7.8	12.0	9.6	9.1	0.6	730.2	728.8	729.7	73	57	89	S 1	SSW 2	SSW 1	10	10	10	7.2	↙ 10^{a}–7^{p}, ● 7, 9^{p}
14	8.4	16.8	10.8	12.0	3.3	733.0	732.5	733.1	91	37	60	E 0	SW 1	N 0	1	2	0	.	
15	5.2	18.4	12.7	12.6	3.9	733.7	732.6	730.7	82	42	71	S 0	NW 1	S 0	0	0	4	.	a ⌴^{2}, ↙ 4^{p}
16	14.4	17.2	10.7	14.3	5.4	730.4	729.9	730.2	48	44	54	WSW 1	W 2	S 0	9	10	10	2.9	↙ 10^{a}–4^{p}, ● 1, 7^{p}, n
17	6.8	9.0	6.6	7.6	−1.4	732.5	733.2	733.0	63	51	66	NE 0	N 1	S 0	10	10	3	.	
18	5.0	11.8	8.1	8.0	−1.2	733.0	732.6	733.7	81	42	65	S 0	NNE 3	NNE 1	10	8	0	.	↙ 10^{a}–7^{p}
19	6.4	10.8	9.0	8.6	−0.7	734.7	734.9	734.0	75	55	51	NNE 2	NNE 3	NNE 3	1	2	0	.	↙
20	5.9	12.4	10.0	9.3	−0.2	737.9	736.9	736.2	63	34	53	NE 1	NNE 1	S 0	0	0	0	.	a ⌴°, ↙ 10^{a}
21	6.3	14.9	11.4	10.6	0.9	737.4	735.5	733.3	81	38	63	S 0	N 1	N 0	0	0	0	.	a ⌓^{2}
22	7.8	17.9	14.7	13.0	3.2	732.0	730.0	728.6	76	32	55	S 0	N 1	S 0	0	0	0	.	a ⌓^{2}
23	10.0	21.0	13.8	14.7	4.7	727.8	724.7	724.0	73	40	58	S 0	N 1	NNE 2	2	7	9	.	a ⌓, K 2 1/2^{p}, ↙ 4^{p}
24	9.3	15.4	11.3	11.5	1.5	723.1	721.5	721.6	82	57	79	S 0	NNE 1	N 1	2	10	9	0.4	a ⌓, ●° 4 1/2^{p}
25	8.0	15.2	12.2	11.5	1.3	721.4	721.3	722.9	89	54	61	S 0	N 1	NE 1	0	5	2	.	a ⌴^{2}
26	8.0	10.7	8.0	8.9	−1.4	724.7	725.2	725.1	76	63	71	S 0	NNE 3	NNE 1	0	1	2	.	a ⌓, ↙ 10^{a}–7^{p}
27	5.4	11.2	7.8	8.0	−2.5	723.8	723.2	723.0	80	62	100	SE 0	S 1	N 1	10	10	10	7.7	a ⌓, ● 1^{p}–n
28	8.2	12.7	11.1	10.5	−0.1	723.0	723.3	723.1	100	77	84	N 1	N 1	N 0	10	9	10	0.1	n (28/29) ●°
29	10.0	17.6	11.4	12.5	1.7	723.6	722.5	723.7	92	56	85	N 0	N 0	SW 1	9	7	10	6.2	● 9 3/4^{a}, 10^{p}, n, K 3–3 1/2^{p}
30	10.6	12.0	9.0	10.9	0.0	724.0	724.5	725.9	90	86	96	SSW 1	SSW 2	N 0	10	10	9	5.4	● 1, 7^{p}
Mittel	5.9	11.7	8.3	8.5	—	726.6	726.2	726.4	80	53	71				5.7	6.1	5.2	48.6	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 8.5

Abweichung des April-Mittels 1900 vom 50jähr. Mittel (1826–75): −0.5

Luftdruck Mittel: 726.2

Rel. Feucht. Mittel: 67

Mittlerer Barometerstand im April (1836–75) : 724.8
April 1900–M : 1.4

Mittlere Feuchtigkeit im April (1849–75) : 70
April 1900–M : −3

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	19	28
NE	11	19
E	3	3
SE	0	0
S	9	12
SW	9	11
W	3	4
NW	3	3

Calmen 33.

Bewölkung Mittel: 5.7

Mittl. Bewölk. im April
1847–75: 5.8
1900–M: −0.1

Mittl. Niederschlagsmenge im April
1826–75: 57
1900–M: −8

Bemerkungen: 17. Schnee auf den umliegenden Bergen.

1900 Mai.
Tellur. Observatorium.

Bern.

$\lambda = 7° 26'$, $\beta = 46° 57'$,
$H = 572^m$, $G = 0.05 \,^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
1	7.2	12.9	9.3	9.8	−0.5	712.7	713.1	714.1	88	57	88	SE 0	NE 0	NE 0	9	9	6	.	
2	7.9	16.3	12.5	12.2	1.7	712.9	711.3	710.0	81	45	72	E 0	N 1	SW 0	4	7	8	.	⌓ ≡ I
3	12.6	20.1	11.8	14.8	4.2	707.3	706.5	711.9	77	27	81	S 0	W 1	SE 0	3	8	10	4.8	⌓ I, ● △ 1½–1¾p
4	10.3	16.5	11.9	12.9	2.1	715.3	714.4	714.0	96	37	59	SE 0	NE 1	NE 0	10	7	1	.	● n–I
5	9.3	20.2	13.8	14.4	3.5	713.9	712.8	712.4	79	37	66	S 0	S 2	SE 0	1	2	4	.	⌓ I, ↙ II
6	10.7	22.3	14.8	15.9	4.9	711.3	708.4	707.1	70	32	79	SW 0	N 0	SW 0	7	6	4	.	⌓ I, Ψ III
7	14.7	19.9	15.2	16.6	5.4	706.5	704.0	702.7	61	34	61	NW 0	NE 1	N 0	7	5	9	19.0	< III
8	6.8	10.4	8.5	8.6	−2.7	703.4	703.0	705.1	98	57	69	SE 1	SW 4	SW 1	10	10	7	1.9	● 3½–8½a, 3½–4p, ↙² II
9	8.6	12.4	8.7	9.9	−1.5	705.4	705.5	707.0	79	55	91	SW 0	SW 1	E 0	8	8	9	0.5	●° △° 11a, ●° 8¼–8¾p
10	10.0	14.2	9.9	11.4	−0.1	707.1	706.8	708.9	76	38	80	NE 1	NE 1	S 0	6	8	10	.	●° 5½–6p
11	9.9	13.3	10.7	11.3	−0.4	710.2	710.6	711.2	79	55	82	SE 0	NE 0	NE 0	10	9	9	.	
12	8.4	16.7	11.4	12.2	0.4	711.1	709.8	708.9	100	32	76	SE 0	NW 2	E 0	9	9	7	0.6	⌓ ≡ I, ↙ II
13	7.7	15.4	10.7	11.3	−0.6	708.1	706.2	704.5	96	57	89	SE 0	N 1	NE 1	10	10	10	6.5	● I–8½a, 4p–n
14	7.4	8.6	5.0	7.0	−5.1	699.5	700.6	701.6	99	91	96	NE 2	NE 2	N 1	10	10	10	5.1	≡ I, ↙ n–II, ● 0¾p–n
15	3.7	5.6	3.7	4.3	−7.9	702.9	703.9	705.8	100	93	94	N 1	N 1	NE 2	10	10	10	1.2	● n–4¾p, ↙ III
16	3.0	5.3	4.7	4.3	−8.0	707.0	708.1	709.1	93	79	77	NE 1	NE 2	E 1	10	10	9	.	↙ II
17	5.0	10.6	7.3	7.6	−4.9	707.8	707.8	707.9	74	50	53	NE 2	NE 2	NE 2	4	7	4	.	⊔° I, ↙
18	7.4	15.5	10.3	11.1	−1.5	707.6	707.0	707.5	68	35	73	NE 0	NE 1	W 0	1	1	3	.	⌓ I
19	8.9	13.8	7.5	10.1	−2.6	708.7	709.7	713.5	86	38	58	E 0	NW 2	N 0	7	9	9	.	●° 9a, ↙ II
20	6.3	13.5	10.7	10.2	−2.7	714.6	714.3	714.8	68	40	45	NE 1	NE 1	NE 1	0	1	2	.	
21	10.0	18.1	11.8	13.3	0.3	715.6	714.9	714.9	70	33	52	S 0	SW 1	SW 0	1	2	2	.	⌓ I
22	12.4	21.6	14.7	16.2	3.1	714.7	712.3	711.2	64	17	68	S 0	S 0	W 0	2	3	2	.	⌓ I
23	14.4	21.2	12.9	16.2	2.9	710.9	709.9	711.4	64	31	100	SE 0	W 2	SW 0	3	7	10	22.3	↙ II, ● 6¼p–n
24	11.0	12.1	9.6	10.9	−2.5	709.8	709.0	709.9	97	89	93	W 0	SW 0	SE 0	10	10	10	9.1	●
25	8.5	12.6	7.7	9.6	−3.9	711.2	710.6	711.7	82	49	85	W 0	W 1	ESE 0	9	9	9	8.9	●° 6¼p, ⌒ 6¾p
26	7.1	9.0	9.5	8.5	−5.2	712.3	712.9	715.0	100	88	88	SE 0	NE 1	E 1	10	10	10	3.1	● n–1p
27	10.2	14.4	11.1	11.9	−1.9	715.5	716.2	717.2	88	70	93	SE 0	NE 2	NE 1	9	9	3	.	↙ II
28	11.5	18.6	14.9	15.0	1.1	717.1	716.5	716.9	90	55	75	SE 0	NE 2	NE 0	10	7	6	.	⌓ I, ↙ II
29	13.3	19.6	14.5	15.8	1.7	716.2	714.9	714.2	92	51	58	E 0	NE 0	NE 1	7	5	8	.	
30	10.6	13.7	9.0	11.1	−3.1	713.5	712.9	713.1	69	48	72	NW 0	N 1	NW 0	9	7	5	.	●° 8½p [4½p
31	9.0	13.8	9.2	10.7	−3.6	712.5	712.1	711.9	83	52	77	N 0	SE 0	S 0	9	9	3	.	●° 1½–1¾, 4½–4¾p, ⌒
Mittel	9.2	14.8	10.4	11.5	—	710.4	709.9	710.5	83	51	76				6.9	7.2	6.7	83.0	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 11.2

Abweichung des Mai-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −1.2

Mittel: 710.3

Mittlerer Barometerstand im Mai (1864–93): 711.5
Mai 1900–M: −1.2

Mittel: 70

Mittlere Feuchtigkeit im Mai (1864–93): 71
Mai 1900–M: −1

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	6	6
NE	22	31
E	2	2
SE	1	1
S	1	2
SW	4	7
W	3	4
NW	2	4

Calmen 52.

Mittel: 6.9

Mittl. Bewölk. im Mai
1864–93: 5.9
1900–M: 1.0

Mittl. Niederschlagsmenge im Mai
1864–93: 87
1900–M: −4

Bemerkungen: 7. Ab. Blitze im NW. — Dunst Vm. früh: 3. 5. 18. 21. 22. — Alpen sichtbar: 7 Mitt. 22 Vm. früh. 23 id. — Alpen hell: 2 Vm. früh. 5. 6. — Alpen klar: 5 Vm. früh. 22.

1900 Mai.
Observatorium.

Säntis.

$\lambda = 9^\circ 20'$, $\beta = 47^\circ 15'$,
$H = 2500^m$, $G = -0.16^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	-4.7	-2.6	-3.6	-3.6	-1.6	561.0	562.5	563.8	98	98	96	NW 1	NW 0	NW 0	10≡✱	10≡	9	·	✱° n–11^a, ≡ n–2¼, *) ⊠
2	-1.6	0.5	-0.1	-0.4	1.5	563.1	563.4	562.2	86	90	90	SSW 2	SSW 1	E 1	4	7	7	·	✱° 6¼–6½^p, ≡ 7–7½^p ⊠
3	1.2	3.1	-0.5	1.3	3.1	559.3	559.6	561.9	77	92	100	ENE 1	WSW 1	W 3	4	10≡	10≡	3.4	≡ 1^p–n, △ 4¼–5¼^p, *) ⊠
4	-3.4	-0.3	-1.8	-1.8	-0.1	564.4	565.4	565.4	100	90	92	WNW 1	NNE 0	ENE 0	10≡	8	1	·	≡ n–10¾^a, 4¼–6¾^p ⊠
5	0.1	1.9	1.8	1.3	2.9	564.5	565.6	565.9	83	81	78	WSW 4	WSW 3	SW 3	1	2	3	·	a ↙ ⊠
6	4.0	4.9	3.8	4.2	5.7	564.5	563.9	562.9	52	76	72	S 1	SSE 2	SSE 2	7	6	7	·	⊠
7	4.7	4.9	2.4	4.0	5.4	561.5	559.9	558.0	76	71	82	SSW 2	SSW 3	SSW 3	7	9	9	0.3	↙ 4^p ⊠
8	-3.8	-2.0	-4.5	-3.4	-2.1	553.7	553.9	553.9	97	98	100	WNW 3	WSW 1	WSW 4	10≡✱	10≡	10≡✱△	33.3	✱° ✢ n–10¾^a, ≡, △^{2} *) ⊠
9	-4.6	-1.6	-4.1	-3.4	-2.3	555.3	556.5	557.2	100	98	100	WSW 3	SW 1	WNW 1	10≡	9	10≡	4.7	≡ n–9¾^a, 1¼^p–n, ✱ *) ⊠
10	-4.5	-1.7	-3.9	-3.4	-2.4	557.1	557.8	559.6	98	98	100	WNW 1	WSW 1	NW 1	10≡	10≡✱	10≡✱	18.6	✱ 10¾^a–2¾, 5¼^p–n, *) ⊠
11	-3.0	-2.5	-3.3	-2.9	-2.0	559.4	560.4	560.7	100	98	100	WNW 1	WNW 1	W 1	10≡	10≡	10≡✱△	3.9	V l, △ 8^a–0½^p, ≡, △ *) ⊠
12	-3.6	-1.0	-4.0	-2.9	-2.1	560.5	560.6	560.0	98	95	94	WSW 2	W 3	WNW 2	10≡	10	7	8.0	≡ n–7^p. K° ✱ △ 5¼–*) ⊠
13	-2.5	0.2	-1.2	-1.2	-0.5	559.0	559.2	557.6	100	98	98	WSW 3	SW 2	SE 2	10≡✱	10≡	9✱	0.2	✱° 6½–11¼^a, 5^p–n, *) ⊠
14	-0.6	2.1	0.5	0.7	1.3	554.1	554.8	553.2	85	83	97	SSE 4	SSW 1	ENE 2	8	10	9	5.1	↙ l, n ✱ ⊠
15	-2.7	-2.7	-2.7	-2.7	-2.2	**552**.0	553.8	555.9	100	100	97	WSW 4	WSW 3	WSW 1	10≡✱	10≡✱	8	3.2	✢ ↙ n–8½^a, ✱ n–3¾^p, *) ⊠
16	-1.1	-2.4	-5.2	-2.9	-2.5	556.3	557.1	557.8	98	98	99	WSW 1	WNW 1	NNE 2	10≡	10≡	10≡	·	≡ n–1¾, 5¼–6¾^p, lll, ⊠
17	-3.1	-2.3	-4.1	-3.2	-2.9	557.4	557.9	557.9	47	47	59	ENE 3	ENE 3	ENE 3	2	1	1	·	[✱° 1¾–7¼^p ⊠
18	-0.9	-0.6	-2.6	-1.4	-1.2	557.7	558.4	558.7	**27**	45	95	ENE 2	NE 0	NNW 1	1	3	9	5.4	≡ 3½–4¾^p, n ✱ ⊠
19	-3.7	-3.9	**-7**.5	-5.0	-5.0	558.0	558.8	560.5	100	100	100	W 2	WNW 1	WNW 2	10≡✱	10≡✱	10≡✱	22.1	≡ ✱ \/, ✢ n–6^p, △ 2^p–n ⊠
20	-5.1	-2.5	-2.5	-3.4	-3.5	561.9	563.9	564.8	98	74	91	WSW 2	WSW 2	SW 2	10	1	1	·	≡ \/ n–7¾^a ⊠
21	0.2	1.8	0.1	0.7	0.5	565.3	566.3	566.8	92	90	98	SW 2	WSW 2	SW 1	1	6	3	·	⊠
22	1.7	4.5	3.3	3.2	2.9	566.3	566.1	565.3	80	80	77	SW 0	SW 1	SW 1	1	3	1	·	⊠
23	4.3	**6**.9	1.6	4.3	3.9	564.2	564.2	563.6	80	85	96	WNW 1	SSW 1	NNW 1	3	5	9	10.4	p K, ● 5–5½^p, △ 6¼–*) ⊠
24	1.1	2.9	-2.5	0.5	0.0	561.3	560.6	560.3	100	96	100	S 1	SSW 2	WSW 2	10≡△	10≡	10≡✱	**34**.8	≡, △ 7–7¾^a, ●–11¼^a, *) ⊠
25	-5.1	-4.2	-4.7	-4.7	-5.3	559.8	560.1	560.5	100	95	98	W 1	WNW 1	WNW 1	10≡✱	10≡	10≡✱	9.5	V l, ≡, ✱ n–0¾, 2¾^p–n ⊠
26	-4.4	-1.9	-2.1	-2.8	-3.5	560.9	562.1	564.5	100	100	100	W 1	NE 1	NE 1	10≡✱	10≡	10≡✱	0.2	\/ ✱ ✢ n–7½^a, ≡, ✱° ⊠
27	-1.7	1.3	-0.2	-0.6	-1.5	565.2	566.5	567.8	100	100	98	NE 1	ESE 1	NE 2	10≡	10≡	9	·	V l, ≡ n–7^p [4^p–n ⊠
28	0.4	2.2	1.1	1.2	0.2	567.8	**568**.4	**568**.4	98	94	98	NE 3	NE 1	NNE 2	10≡	10	3	12.8	≡ ⊠
29	-0.3	0.6	-0.7	-0.1	-1.2	566.5	566.3	564.6	98	96	100	NW 2	WNW 2	WNW 2	10≡✱	10≡	10≡	25.2	✱ n–8½^a, ●–8¾^a, ≡, *) ⊠
30	-3.7	-2.6	-4.8	-3.7	-4.9	562.1	561.8	562.3	100	98	98	WNW 1	WNW 1	WNW 1	10≡△	10≡	10≡✱	2.5	K^2 2½^a, △ l, 2¼–2¾^p, ⊠
31	-4.3	-0.8	-3.1	-2.7	-4.0	561.1	561.9	562.7	98	100	82	WNW 1	WNW 1	NW 1	10≡✱△	10≡✱△	10≡✱△	3.2	≡ ✱ △ [≡, ✱ 3¾^p–n ⊠
Mittel	-1.6	0.1	-1.8	-1.1	—	560.7	561.2	561.4	89	89	93				7.7	8.1	7.6	206.8	

Mittel ¼(7+1+2×9): -1.3   Mittel: 561.1   Mittel: 90   Mittel: 7.8

Abw. v. Normalstand: -1.1

*) **1.** 6½–8¾^p *) **3.** ✱–5¾^p *) **8.** ✱^{2} ✢ 3¼^p–n, ↙ lll *) **9.** 2–3½, 7½^p–n, △ 7–7½^p *) **10.** ≡, ✢ 8^p–n *) **11.** ✱ 7½^p–n *) **12.** 6½^p *) **13.** ≡ n–10½^a, 0¾–8¾^p, ✢ 6^p–n *) **15.** ≡ n–7¾^p *) **23.** 8^p, ≡ 5–8¾^p, <° 9^p *) **24.** △ 3½–4¾^p, ✱^{2}–n, ✢ 7^p–n *) **29.** △ 3¾–4¼^p, ✱ 4–4¾^p, n ✱^{2}

Bemerkungen:

12. Nm. $5^h 37^m$–40^m Blitze u. Donner (Gewitter, nahe von SE–SSE). **23.** Nm. $3^h 19^m$–7^h Gewitter von NW–N–E–S; Ab. Blitze im N. — Donner: **3** Nm. $1^h 40^m$ u. $4^h 54^m$ (im SE) u. $3^h 55^m$ (fern, im E). **9** Nm. $2\frac{1}{4}^h$ (fern, im N). **29** Nm. $2\frac{1}{2}$–$3\frac{1}{2}^h$ (fern, im NW). — Nebelmeer: **14** (teilweise, 12–1500^m). **17** (Vm. teilweise, 1900; Nm. 23–2400^m). — Vorbeiziehende Nebel in den Alpen: **9** Mitt. (u. Ebene). **12** Mitt. **20** Vm. früh. — Morgenrot: **2. 3. 5. 6. 7. 17. 18. 21. 22. 23.** — Abendrot: **2. 4. 5. 6. 7** (schwach). **15. 16** (leicht). **17. 18. 21** (schwach). **22.** — Cirri: **2. 4** Mitt. **5** Ab. **6. 12** 9^h Ab. **17. 18. 20. 22**; je Vm.: **3. 5** früh. **7. 23. 27** 10^h. — Mittlere Schneegrenze: **2.** 1300^m; **18.** 1400; **20.** 1500; **23.** 1500. — Mittlere Höhe der Schneedecke: **3.** 362^{cm}; **6.** 351; **8.** 328; **11.** 349; **14.** 352; **17.** 345; **20.** 341; **23.** 298; **25.** 317; **28.** 302; **31.** 321. — Alpen sichtbar: **2** Nm. **4** Mitt. **13** Nm. **20** id. **21. 23** 4^h Nm. **27** Vm. früh; je Ab.: **4** 9^h. **12** id. **14. 16.** — Alpen hell: **5. 6. 7. 14. 17**; je Vm.: **2. 20. 21** früh. **23.** — Alpen klar: **3** Vm. **17** id., früh. **18** Vm. **22.** — Ebene sichtbar: **2** Nm. **4** (zeitweise). **9** 10^h Vm. **13** Nm. **17** Vm. früh. **18** (teilweise). **20. 21. 22** Ab. **23** id.; je 9^h Ab.: **1. 12. 17. 28. 30.** — Ebene hell: **5. 6. 7. 22**; je Vm.: **2. 3. 14** früh (teilweise). **18** früh. **21** id. **23.** — Alpen Nebel: **4** Vm. 10^h u. Ab. **9** 10^h Vm. **18** Nm. **21** 10^h Vm. **27** id. **28** Mitt.; je 9^h Ab.: **1** (leicht). **15. 23** (leicht). **28. 30.** — Ebene Nebel: **12** Mitt. **14** Vm. früh. **17** id. **18. 20** 10^h Vm. **23** 4^h Nm. **27** 10^h Vm. **28** Mitt.; je Ab.: **4. 14** 9^h. **15** 9^h. **16. 27** 9^h (leicht).

Windverteilung.

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	2	3
NE	10	18
E	4	8
SE	4	9
S	7	14
SW	21	40
W	24	43
NW	15	19

Calmen 6.

1900 Mai.
Meteorol. Centralanstalt.

Zürich.

$\lambda = 8^\circ 33'$, $\beta = 47^\circ 23'$
$H = 493^m$, $G = 0.08\,^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	7.7	14.4	10.2	10.8	−0.4	719.6	720.3	721.3	90	61	80	S 1	SW 1	SE 0	10	8	10	.	●° I
2	9.2	18.7	13.4	13.8	2.4	720.0	718.1	716.4	89	58	76	S 0	E 1	NE 1	2	3	5	.	
3	12.6	21.9	12.6	15.7	4.2	713.7	712.7	717.5	77	51	75	E 0	W 1	SW 1	2	7	7	0.1	K° ●° 1½–2^{p}, ↙ 2½–3½^{p}
4	12.6	15.4	12.4	13.5	1.8	722.1	721.8	721.3	81	66	69	S 0	E 1	NE 0	8	8	1	.	
5	10.3	20.9	15.3	15.5	3.7	720.6	719.6	719.1	79	51	64	SE 0	SW 0	SE 0	0	0	0	.	
6	12.6	**25.5**	18.2	18.8	6.8	718.0	715.3	713.5	79	33	45	E 0	E 0	E 0	5	4	8	.	
7	16.0	22.0	15.6	17.9	5.8	712.9	710.7	708.8	57	49	62	NW 0	W 1	NW 1	2	9	10	3.5	[8½^{a}, 3¾^{p}–n
8	7.3	12.4	8.6	9.4	−2.9	710.6	709.1	711.1	85	64	78	SW 2	W 2	SW 2	10●	10	10●	9.9	↙ 4½–8^{a}, p, △° I, ● 5½–
9	10.5	13.1	8.1	10.6	−1.8	711.9	712.4	713.8	70	65	94	W 1	W 1	E 0	6	8	8	2.8	●° △° ↙ 11½^{a}, ● 5½–7^{p}
10	8.8	10.8	9.2	9.6	−3.0	714.0	714.4	715.6	90	78	92	SW 0	NE 0	E 0	3	9●	10●	4.7	●° 11½^{a}–1¼^{p}, ● 3½^{p}–n
11	9.9	15.2	9.5	11.5	−1.2	716.7	717.4	718.0	92	65	94	W 0	W 1	W 0	10	9	8	0.1	
12	9.1	16.2	11.3	12.2	−0.7	717.8	716.8	716.0	93	60	83	NE 0	N 2	SW 0	8	4	8	.	
13	8.4	16.7	11.2	12.1	−0.9	715.1	713.7	711.6	84	63	86	W 1	E 1	E 1	10●	8	10●	2.6	●° 7–11^{a}, ● 6^{p}–n, ↙ 10½^{p}–n
14	8.4	7.7	4.7	6.9	−6.2	**706.8**	708.4	709.1	89	90	95	NE 2	N 2	NE 2	10	10	10●	10.6	●° 11^{a}–0¼^{p}, ↙, ● 4^{p}–n
15	2.8	5.4	4.0	4.1	−9.2	710.0	711.7	713.7	93	92	83	N 1	N 1	NE 2	10●	10●	10	3.6	● n–5½^{p}
16	**2.3**	6.1	4.4	4.3	−9.1	714.6	715.8	716.9	91	77	83	NE 1	E 1	E 1	10	10	2	0.1	●° I, 3¾^{p}
17	4.5	12.2	6.4	7.7	−5.9	715.7	715.1	715.5	82	55	64	E 1	NE 2	NE 1	2	6	1	.	⌴ I, ↙ II
18	6.3	16.8	13.0	12.0	−1.7	714.8	713.8	714.0	76	48	61	N 1	NE 1	NE 1	0	1	9	1.5	⌴° I, ●° 10¾^{p}
19	8.4	11.8	7.2	9.1	−4.7	715.5	716.7	720.7	92	68	63	N 0	W 2	NE 1	10	10	10	1.6	● 1½–2½, 7¾–9¼^{a}, ●°
20	6.1	13.6	8.8	9.5	−4.5	721.9	721.8	722.0	75	53	59	NE 1	N 1	E 1	0	1	0	.	[↙ 11½^{a}
21	8.1	20.0	13.0	13.7	−0.4	722.6	721.7	721.4	75	41	69	E 1	NW 1	E 0	0	1	1	.	
22	13.0	23.6	15.8	17.5	3.3	721.4	719.1	717.5	77	**32**	56	SE 0	NW 1	SE 1	0	0	1	.	
23	15.4	24.4	13.1	17.6	3.2	717.3	716.2	718.1	72	37	92	S 0	SW 1	NW 0	2	2	10●	13.8	↙ 5¼^{p}, ● 5¾^{p}–n
24	12.0	13.6	9.2	11.6	−2.9	716.6	715.7	716.8	95	84	92	W 1	NW 1	E 1	10●	10	10●	**17.0**	●, n ●
25	8.5	10.6	9.6	9.6	−5.0	718.1	718.2	718.4	92	72	84	SE 0	W 1	NW 1	10●	10	10	3.8	● n–8½^{a}, 1–1½, 9½^{p}–n
26	8.8	11.5	10.2	10.2	−4.5	719.2	720.0	722.1	92	75	95	N 0	N 1	E 0	10●	10	10●	1.5	● n–9¼^{a}, ●° 3^{p}–n
27	11.6	13.5	12.4	12.5	−2.4	722.6	723.2	**724**.3	91	85	90	N 0	N 1	NE 1	9	10●	10	0.1	●° a, 1, 5½, 9¼^{p}
28	13.2	20.1	16.1	16.5	1.5	724.0	723.4	723.7	92	64	80	NE 0	NE 2	NW 1	10	3	10	0.3	●° 5½^{a}–I, 8½^{p}
29	13.8	20.9	12.8	15.8	0.7	723.2	721.9	720.6	82	55	90	N 1	W 1	SE 0	9	6	10●	0.5	●° 3½, 10–10¼^{a}, 2¼, 7^{p}–n
30	9.5	8.0	8.2	8.6	−6.6	720.5	720.4	720.4	80	90	89	N 1	NE 1	E 0	10	10●	7	4.6	< 0^{a}, ●° 7½^{a}, ● ↙ 0¼–*)
31	8.8	15.6	9.2	11.2	−4.2	719.3	718.8	718.6	89	55	84	NE 1	SW 1	SW 0	9	5	2	0.1	●° n, 6, 11¾^{a}, 2¼–2½^{p}, *)
Mittel	9.6	15.4	10.8	11.9	—	717.3	716.9	717.4	84	63	78				6.4	6.5	7.0	82.8	*) **30.** 1½^{p} *) **31.** K° 11^{a}

Mittel ¼ (7+1+2×9): 11.6

Abweichung des Mai-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −1.5

Mittel: 717.2 — Mittel: 75

Mittlerer Barometerstand im Mai (1864–93) : 718.1
Mai 1900–M : −0.9

Mittlere Feuchtigkeit im Mai (1864–93) : 73
Mai 1900–M : 2

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	10	12
NE	15	20
E	9	9
SE	1	1
S	1	1
SW	6	8
W	11	13
NW	6	6

Calmen 34.

Mittel: 6.6

Mittl. Bewölk. im Mai
1864–93: 5.6
1900–M: 1.0

Mittl. Niederschlagsmenge im Mai
1864–93: 114
1900–M: −31

Bemerkungen: **3.** Nm. 2–3^{h} 5^{m} Gewitter von SW nach E. **22.** Vm. Thal u. See dunstig. **29.** Vm. dunstig. **31.** Vm. 11^{h} 7^{m}–20^{m} Donner (leichtes Gewitter im Zenith nach WNW ziehend). — Donner: **9** Mitt. 12^{h} 10^{m} (leicht) u. Nm. 4^{h} 10^{m}–30^{m} (leichtes Gewitter von SW nach SE). **23** Ab. 5¼^{h} (aus SW). **29** Nm. 1¼–2^{h} 40^{m} (von N nach SE). **31** Mitt. 12^{h} 40^{m} (im NW). — Alpen sichtbar: **4** (teilweise). **6. 7. 9** Ab. **23**; je Nm.: **1** (SE). **3** 2–3^{h}. **5. 18. 22. 31** (SE). — Alpen hell: **4** Ab.; je Vm.: **8** (klar). **9. 23** früh. — Leichter Hochnebel: **11–14. 16. 17.** — Cirri: **2. 3. 6. 7. 18** Ab. **22. 23**; je Nm.: **4. 5. 21. 28.** (aus NW). **30. 31.**

1900 Mai.
Beobachter: **M. Beeler.**

Rigi-Kulm.

$\lambda = 8^\circ 30'$, $\beta = 47^\circ 3'$,
$H = 1787^m$, $G = -0.11\ ^{mm}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	1h	7h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
1	-0.8	0.2	0.8	0.1	-2.3	612.8	614.0	615.1	100	95	85	NW 1	NW 1	E 1	10≡✱	10	10	0.3	✱° ≡ I, ≡°–II
2	3.0	7.0	4.7	4.9	2.4	613.9	613.9	612.9	68	62	68	SE 1	SE 1	SE 2	1	7	9	.	
3	4.6	5.2	4.8	4.9	2.3	609.9	610.3	612.6	67	85	86	SE 1	SW 1	NW 2	5	9	9	17.0	≡° II, ● 2 1/2–4 1/2p, n
4	0.8	5.1	4.3	3.4	0.6	615.8	616.1	616.4	100	74	82	NE 1	E 1	E 1	10	9	5	.	≡° II
5	5.3	*10.0	8.6	8.0	5.1	615.8	*616.0	616.1	65	65*	60	W 1	SW *1	SW 1	0	1*	1	.	
6	8.2	11.8	9.8	9.9	6.9	614.7	613.9	612.1	83	**48**	52	SE 1	S 2	S 3	6	4	8	.	↙ III–n
7	8.2	11.0	7.8	9.0	5.8	610.4	609.0	607.6	62	52	57	S 3	SE 4	S 2	3	9	9	4.9	↙
8	-1.6	1.3	-1.0	-0.4	-3.7	604.4	604.6	605.7	100	100	100	NW 3	SW 1	NW 4	10≡✱	9	10≡✱	7.5	↙ ✱ ≡ n–I, III–n, ≡°
9	-0.6	1.0	-0.2	0.1	-3.3	606.6	607.3	608.2	100	95	100	NW 1	SW 1	W 1	9	10≡△	9	1.6	△ ≡ II
10	-0.6	2.8	0.6	0.9	-2.6	608.3	608.9	609.9	100	72	95	NE 1	E 1	E 1	10	10	10✱	8.0	≡° n–II, ✱ III–n
11	0.4	2.4	0.0	0.9	-2.8	610.8	611.9	612.2	100	86	80	W 1	W 1	W 1	10≡✱	10≡●	10	7.1	≡, a ✱, p ●, ≡° III
12	1.4	4.1	2.0	2.5	-1.3	612.1	612.1	611.7	90	79	92	NW 1	SW 1	SW 1	8	10	10●	5.4	≡° n–II, p ●
13	3.5	*7.0	3.4	4.6	0.7	610.2	*609.5	608.0	80	85*	100	W 1	W *1	W 1	8	8*	10≡●	2.1	● ≡ III
14	5.2	7.0	1.0	4.4	0.4	**602**.3	603.6	603.4	61	56	100	SE 4	SE 4	SW 1	10	10	10≡●	15.2	↙² n–II, ● ≡ III–n
15	-1.0	2.0	1.0	0.7	-3.4	603.3	605.1	605.8	100	75	72	SE 1	SE 0	S 0	10✱	10≡✱	10	2.4	✱ n–II, ≡ II
16	2.6	1.4	-0.8	1.1	-3.1	607.0	608.4	608.4	85	80	100	S 0	SW 1	SW 0	7	10	10≡	.	≡ III
17	-2.0	-0.6	**-2.2**	-1.6	-6.0	608.1	608.8	608.9	75	95	100	NE 2	NE 2	NE 0	3	10≡	10≡	.	p ≡
18	-1.0	1.0	0.0	0.0	-4.5	608.6	609.2	609.7	95	70	100	NE 1	NE 0	NW 1	0	3	10≡	7.6	≡ III–n
19	0.0	0.0	-2.0	-0.7	-5.3	609.7	611.0	612.5	100	100	100	NW 2	E 0	NE 0	10	10✱	10≡	13.2	✱ 3a–p, ≡° I, ⟨K 0 1/2p, ≡ III
20	-1.0	2.6	1.2	0.9	-3.8	613.9	615.4	615.7	100	80	92	SW 0	SE 1	SW 0	0	3	0	.	
21	4.0	7.0	5.2	5.4	0.5	616.3	617.3	617.3	80	75	70	SW 0	S 0	NW 0	0	3	0	.	
22	6.8	11.0	8.4	8.7	3.7	617.3	616.9	616.1	60	57	65	NW 0	SE 1	SW 0	0	3	0	.	
23	10.0	**12.4**	6.0	9.5	4.4	614.6	614.6	613.9	55	68	100	SW 0	S 0	SW 0	0	3	10≡	30.6	●² 5 1, 2p u. n, ≡ III–n
24	3.2	6.4	0.0	3.1	-2.1	612.2	611.5	611.7	100	80	100	SW 0	SE 0	W 2	10≡	10●	10✱	**33**.0	≡ I, ●², ✱² III–n
25	-2.0	1.2	0.0	-0.3	-5.6	611.7	611.8	612.2	100	100	100	W 1	NW 0	NW 0	10✱	10	10≡	4.8	a ✱, p ≡°, ≡ III–n
26	-0.8	1.4	0.0	0.2	-5.3	612.5	613.7	615.1	100	100	100	NE 0	NE 1	NE 2	10≡	10≡	10≡	.	≡
27	2.0	4.6	2.0	2.9	-2.7	616.3	617.5	618.3	100	95	100	NE 2	NE 1	NE 0	10	10≡	10≡	.	p ≡
28	4.6	7.2	5.0	5.6	-0.1	618.5	**619**.1	618.9	100	100	100	NE 1	NE 1	NE 0	10≡	10≡	10≡	14.8	≡
29	5.4	7.4	4.0	5.6	-0.2	618.3	618.1	615.6	92	84	100	NE 1	N 1	W 1	10	10	10≡	4.6	● 2 1, 2a–a, p ≡°, ≡ III–n
30	0.2	0.8	-0.4	0.2	-5.7	614.3	614.2	613.4	100	100	90	W 1	NW 1	NW 0	10≡	10≡	10	.	≡ n–II
31	0.0	3.2	1.0	1.4	-4.7	613.0	613.3	612.9	95	78	75	NW 0	SE 1	SE 0	10≡	5	3	3.4	≡ I, ✱ 9a
Mittel	2.2	4.7	2.4	3.1	—	611.7	612.2	612.2	88	80	88				6.8	7.9	8.2	183.5	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 2.9

Abweichung des Mai-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): -1.2

Luftdruck Mittel: 612.0

Rel. Feucht. Mittel: 85

Mittlerer Barometerstand im Mai (1864–93) : —
Mai 1900–M : —

Mittlere Feuchtigkeit im Mai (1864–93) : —
Mai 1900–M : —

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	1	1
NE	12	16
E	5	5
SE	12	22
S	4	10
SW	9	9
W	12	13
NW	10	17

Calmen 28.

Bewölkung Mittel: 7.6

Mittl. Bewölk. im Mai
1864–93: —
1900–M: —

Mittl. Niederschlagsmenge im Mai
1864–93: —
1900–M: —

Bemerkungen: **19.** Mitt. 11h18m–40m Gewitter. — Nebel im Thal Vm. früh.: **16. 20. 27.** — Nebelmeer: **14. 15** Nm. **17** Vm. **18** id., früh.

1900 Mai.
Beobachter: **F. Nager.**

Altdorf.

$\lambda = 8^\circ 39'$, $\beta = 46^\circ 53'$.
$H = 450^m$, $G = 0.05\,{}^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	9.7	12.7	10.1	10.8	−0.7	724.3	724.2	724.0	85	78	81	W 0	W 0	SE 0	10	10	10	.	
2	7.3	15.3	14.1	12.2	0.6	723.8	721.8	720.1	82	88	58	SE 0	W 0	NW 1	2	10	6	.	
3	10.5	17.7	11.3	13.2	1.5	717.8	716.5	721.7	81	68	93	SE 0	W 0	W 0	4	9	10	5.7	● ↯ 2½p–III
4	10.9	17.3	13.5	13.9	2.0	725.6	724.8	724.8	88	68	76	E 0	NW 0	NW 0	10	5	5	.	
5	9.1	18.3	13.9	13.8	1.8	724.6	723.0	723.4	82	66	81	SE 0	NW 0	NW 0	0	0	0	.	
6	12.7	23.7	20.7	19.0	6.9	721.2	718.6	717.9	74	31	35	N 0–1	S 3–4	S 3	5	6	4	.	↯ 8½a–n
7	21.3	21.7	19.9	21.0	8.7	715.9	714.3	712.5	28	30	29	S 3	S 2–3	S 3	4	10	10	7.7	↯, n ●
8	9.7	14.7	10.5	11.6	−0.8	714.4	713.0	715.0	90	70	85	N 1–2	NW 1	SE 0	10●	10	10	5.2	●
9	9.9	15.7	11.7	12.4	−0.1	716.1	715.0	717.1	85	59	73	SE 0	NW 2	NW 0	9	9	10	.	●°
10	10.7	15.1	10.7	12.2	−0.5	718.0	717.6	719.1	86	61	83	N 0	NW 1	W 0	10	10	10	1.5	n (10/11) ●
11	10.5	14.7	10.5	11.9	−0.9	720.4	721.2	722.0	88	75	91	SE 0	N 0–1	NW 0	10●	8	10	2.5	● I, 5p
12	9.3	16.5	11.5	12.4	−0.5	721.8	720.1	720.1	85	63	86	NE 0	N 1	W 0	4	5	8	0.2	●°
13	11.9	16.5	12.3	13.6	0.6	718.5	716.1	714.5	69	74	88	NW 0–1	NW 0	NW 0	10	10	10	.	
14	17.3	15.3	10.1	14.2	1.0	709.2	711.2	712.3	34	70	90	S 2	N 1	NW 0	7	6	10●	17.2	↯ n–11½a, p n ●
15	8.1	10.3	7.7	8.7	−4.6	713.2	715.4	716.9	82	83	90	NW 0	N 1	N 0	10	10	10	2.2	≡° ●
16	7.8	8.5	6.3	7.5	−6.0	717.5	719.8	720.2	83	82	86	NW 0	NW 0	NW 0	10	10	10	0.3	≡° n–II, ●°
17	7.7	11.3	8.9	9.3	−4.3	719.0	719.5	718.5	82	77	85	NE 0	N 0–1	NW 0	10	10	10	.	≡°
18	8.3	15.3	11.1	11.6	−2.1	718.5	717.2	717.5	84	66	79	NW 0–1	SE 0–1	SE 0	10	5	2	4.5	≡° I, n ●
19	8.3	8.9	7.9	8.4	−5.4	719.4	721.3	723.8	93	93	79	W 0	W 0	SE 0	10●	10●	10	9.9	●
20	7.1	14.3	10.1	10.5	−3.4	725.5	725.2	725.3	84	69	83	SE 0	NW 0	NW 0	1	4	1	.	
21	7.1	17.3	13.3	12.6	−1.5	726.3	725.2	726.3	89	63	76	NE 0	NW 1	SE 0	0	5	1	.	
22	10.1	19.1	14.7	14.6	0.4	725.4	723.0	722.1	83	63	70	SE 0	NW 1	NW 0	0	0	0	.	
23	13.5	20.3	15.3	16.4	2.1	721.1	719.9	722.0	79	65	82	SE 0	W 0	NW 0–1	4	4	5	3.8	↯ 5p, n ●
24	14.1	15.7	7.3	12.4	−2.0	720.0	719.2	721.4	88	80	96	NW 0	W 0	W 0	10●	10●	10●	44.3	●², n ●²
25	7.0	11.3	9.3	9.2	−5.3	722.9	722.2	722.0	92	75	88	W 0	SE 0	SE 0	10●	10	10	5.2	●
26	9.9	12.7	10.5	11.0	−3.6	722.6	724.2	725.4	85	80	89	SE 0	N 0	W 0	10	10	10	1.5	●
27	8.3	17.5	13.9	13.2	−1.6	726.4	726.4	727.9	91	68	85	NW 0	NE 1	SE 0	1	5	10	.	
28	10.3	18.5	15.3	14.7	−0.2	727.2	727.0	728.0	88	69	90	E 0	N 1	SE 0	1	10	10	5.6	
29	13.5	16.8	14.7	15.0	0.0	727.9	726.0	725.1	90	80	81	SE 0	NW 1	NW 0	10●	10	10	5.6	● n–I u. n
30	11.3	11.7	10.1	11.0	−4.1	723.1	724.2	724.0	79	77	81	N 1–2	SE 0	SE 0	10●	10	10	0.9	●°
31	10.7	16.3	10.5	12.5	−2.7	723.2	722.1	722.6	83	61	81	NE 0	NW 1–2	NW 0	8	7	1	1.1	● 9a
Mittel	10.4	15.5	11.9	12.6	—	721.0	720.5	721.1	81	69	80				7.4	7.7	7.5	124.9	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 12.4

Abweichung des Mai-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −0.8

Luftdruck: Mittel: 720.9
Rel. Feucht.: Mittel: 77

Mittlerer Barometerstand im Mai (1864–93): 722.4
Mai 1900–M: −1.5

Mittlere Feuchtigkeit im Mai (1864–93): 71
Mai 1900–M: 6

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	8	7
NE	1	1
E	0	0
SE	1	1
S	6	17
SW	0	0
W	0	0
NW	12	12

Calmen 65.

Bewölkung: Mittel: 7.5

Mittl. Bewölk. im Mai
1864–93: 5.9
1900–M: 1.6

Mittl. Niederschlagsmenge im Mai
1864–93: 102
1900–M: 23

Bemerkungen: **8.** Schnee auf den hohern Bergen. **19.** Berge st. angeschneit bis zu 1400m herab. **25.** Angeschneit bis zu 1300m herab. — Nebel an den Bergen Vm. früh: **12. 20. 27. 31.**

1900 Mai.
Beobachter: Frl. **E. Leuba.**

Chaumont.

$\lambda = 6°59'$, $\beta = 47°1'$,
$H = 1128^m$, $G = -0.02\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	4.2	8.0	6.2	6.1	-0.5	665.6	666.5	667.1	82	65	63	NW 1	NW 0	NW 1	6	7	8	.	a ≡
2	4.8	14.5	9.8	9.7	3.0	666.0	664.5	664.6	83	55	70	NW 1	NE 1	NE 1	7	5	6	.	
3	7.2	11.0	8.8	9.0	2.1	661.3	661.6	663.9	83	70	68	N 1	NW 1	NW 3	3	7	9	0.8	●° o 1/2p, p ↙
4	7.0	13.0	9.0	9.7	2.7	667.2	667.2	668.2	83	55	63	N 2	NE 3	NE 1	7	7	0	.	↙ II
5	6.8	20.0	13.0	13.3	6.1	667.3	667.2	667.2	83	**35**	52	N 1	N 1	NE 1	0	3	0	.	
6	10.2	**20.4**	14.0	14.9	7.6	665.5	664.0	662.5	58	**35**	52	N 1	SE 1	SE 1	6	5	4	.	
7	10.2	15.8	8.2	11.4	4.0	661.0	658.4	656.9	72	56	87	N 1	NE 1	NW 2	5	7	9	20.2	⟨² III, n ●
8	3.2	3.0	3.2	3.1	-4.5	656.5	657.2	659.0	98	91	90	SW 1	NW 1	NW 1	10	10	10	9.8	● ≡
9	3.2	8.5	4.0	5.2	-2.5	658.2	659.4	660.7	92	65	80	W 1	NW 1	NW 1	9	10	3	.	△° II
10	3.8	11.5	5.6	7.0	-0.9	660.5	661.1	662.7	80	50	82	N 1	N 1	N 1	2	5	10	2.8	⌓² I, ● ≡ III–n
11	4.8	9.5	6.8	7.0	-1.0	663.2	663.0	664.9	80	76	75	NW 1	NW 1	NW 1	8	7	3	1.6	●° ≡, n ●
12	5.2	12.6	7.2	8.3	0.2	664.3	664.0	664.7	75	45	54	NW 1	NW 1	NW 1	4	5	0	1.2	n (12/13) ●
13	5.6	12.8	6.2	8.2	-0.1	662.0	660.6	658.8	82	57	88	N 1	NE 1	N 1	10	6	10	8.6	● I, III–n
14	4.8	5.0	2.4	4.1	-4.3	**652.2**	655.2	655.0	100	95	93	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10	16.2	● ≡², n ●
15	0.4	2.6	0.4	1.1	-7.5	654.3	656.1	658.5	95	96	95	NE 1	N 1	N 1	10	10	10	3.5	● ≡², n ●
16	0.0	3.0	0.0	1.0	-7.7	658.7	660.9	661.9	92	90	95	E 1	E 1	NE 1	10	10	10	3.0	● ≡², n ●
17	-1.2	8.8	3.0	3.5	-5.3	660.6	660.9	660.7	95	55	73	E 1	E 1	NE 2	6	6	0	.	↙
18	3.8	13.0	9.4	8.7	-0.3	660.8	661.4	661.7	68	45	60	NE 1	E 2	NE 1	0	3	0	.	
19	3.0	7.0	2.6	4.2	-4.9	664.3	664.6	666.0	75	70	70	NW 0	NW 0	NW 0	7	9	3	.	●° II
20	0.0	10.6	7.0	5.9	-3.3	667.1	668.1	668.3	55	48	58	E 1	E 2	E 1	0	2	0	.	
21	7.0	16.4	11.6	11.7	2.4	668.7	668.0	668.0	58	40	53	E 1	E 1	E 0	2	2	0	.	
22	11.0	17.5	14.0	14.2	4.7	668.4	666.2	665.7	45	40	48	NE 1	NE 1	SW 1	0	2	0	.	
23	7.5	17.5	9.0	11.3	1.7	665.0	664.8	665.1	45	50	92	N 1	NW 1	N 1	0	10	10	19.2	p n ●
24	8.0	8.0	6.0	7.3	-2.4	663.7	663.0	663.5	87	85	85	NW 1	N 1	NW 1	9	9	10	9.2	≡² ●
25	3.8	7.0	4.4	5.1	-4.7	664.3	664.2	665.1	82	75	80	NW 1	NW 1	NW 1	9	9	10	5.9	● a, III–n
26	4.0	6.6	6.0	5.5	-4.4	665.4	666.3	668.4	95	86	86	NW 1	NE 1	N 1	10	10	8	.	●° ≡² n–11 1/2a
27	8.0	12.5	8.0	9.5	-0.6	669.2	670.3	670.9	89	75	72	SE 1	SE 1	E 1	7	7	0	.	a ≡²
28	7.8	15.0	11.8	11.5	1.3	670.5	671.1	**671.3**	95	70	72	NE 1	NE 1	NE 1	10	5	5	.	≡² n–11 1/2a
29	9.6	15.5	9.4	11.5	1.2	669.0	669.9	668.4	73	55	68	N 2	N 3	N 2	3	6	2	.	↙ II
30	3.8	7.6	4.6	5.3	-5.1	668.5	666.3	666.6	93	80	80	N 2	N 3	N 2	5	6	5	.	↙ II
31	4.6	8.6	5.6	6.3	-4.2	665.6	665.6	665.6	85	80	80	N 1	SE 1	N 1	6	4	8	.	●° ▲° o 1/2p
Mittel	5.2	11.1	7.0	7.8	—	663.7	663.8	664.2	80	64	74				5.8	6.6	5.3	102.0	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 7.6

Abweichung des Mai-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): –1.1

Mittel: 663.9 Mittel: 73

Mittlerer Barometerstand im Mai (1864–93): 666.0
Mai 1900–M: –2.1

Mittlere Feuchtigkeit im Mai (1864–93): 77
Mai 1900–M: –4

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	25	34
NE	21	24
E	11	13
SE	5	5
S	0	0
SW	2	2
W	1	1
NW	23	26
Calmen	5.	

Mittel: 5.9

Mittl. Bewölk. im Mai
1864–93: 5.9
1900–M: 0.0

Mittl. Niederschlagsmenge im Mai
1864–93: 89
1900–M: 13

Bemerkungen: **7.** Ab. Blitze im NW. **9.** Vm. früh Nebel auf den Seen. **17.** Vm. früh Nebel in der Tiefe. **22.** Intensives Abendrot. **23.** Nm. 2 1/2h Donner. **30.** Vm. Cirri. — Dunst Vm.: **9. 12** (in der Ebene). **13. 19** früh (Ebene). — Alpen sichtbar: **4** Nm. **5** id. (klar). **6. 17. 18** Mitt. **21** Nm. **22. 23** Vm. früh.

1900 Mai.
Observatorium.

Neuenburg.

$\lambda = 6^\circ\ 57'$, $\beta = 47^\circ\ 0'$,
$H = 488^m$, $G = 0.06\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	8.1	11.8	10.5	10.1	−1.0	719.9	720.6	721.3	94	74	69	NE 1	NE 1	NE 0	9	10	7	.	
2	8.4	17.5	14.9	13.6	2.4	720.4	718.6	716.9	88	54	59	NE 0	NE 1	NE 1	4	7	10	.	△ I, ●° 7p
3	11.7	13.3	14.9	13.3	2.0	714.3	714.0	718.2	85	89	56	NE 0	NW 1	NW 2	0	9●	10	3.5	● 11¾a–2p, ↯ III
4	11.3	17.5	14.5	14.4	2.9	722.4	721.6	721.2	83	51	56	NE 1	E 2	NE 2	10	3	0	.	
5	10.5	20.5	16.6	15.9	4.3	721.3	720.1	719.1	80	49	56	NE 1	SE 1	NE 0	0	2	3	.	
6	10.7	22.6	17.3	16.9	5.1	718.5	715.8	714.1	85	41	54	NE 1	SW 1	NW 0	6	6	3	.	≡° n–II
7	13.8	22.0	15.6	17.1	5.2	713.8	711.1	709.6	83	44	60	SW 1	NW 1	N 2	8	6	10	15.9	↯ 3½p–n, n ●
8	7.9	8.7	8.4	8.3	−3.7	710.6	710.6	712.5	98	84	80	SW 0	SW 3	SW 2	10●	10●	10	4.6	●, ↯ II
9	9.1	11.4	9.1	9.9	−2.3	712.8	712.9	714.3	81	75	77	SW 1	NW 1	NW 1	8	9	3	1.1	● 9½a–2½p
10	9.2	15.0	11.5	11.9	−0.4	714.5	714.2	716.2	80	55	77	NE 1	NE 1	NE 1	3	8	10	.	●° 2½p, ↯ 4–6½p
11	10.9	15.2	12.3	12.8	0.4	717.3	717.6	718.4	80	58	71	NE 1	W 1	NE 0	10	7	9	.	
12	7.9	16.6	12.1	12.2	−0.4	718.4	717.1	716.2	92	58	60	NE 1	SW 1	S 0	7	9	4	.	≡ 5½a
13	8.1	15.9	10.4	11.5	−1.2	717.1	714.0	711.6	94	58	92	SW 0	NE 1	NE 1	10	8	10	6.3	●°, n ●
14	9.5	10.5	6.1	8.7	−4.2	706.7	707.4	708.7	85	84	96	NE 2	NE 2	NE 1	10	10●	10●	14.3	● 0¼p–n
15	4.5	5.9	5.1	5.2	−7.8	710.0	711.3	713.1	97	91	88	NE 2	NE 2	NE 2	10●	10●	10	3.5	●
16	4.4	6.1	5.9	5.5	−7.6	714.3	715.6	716.5	86	81	73	NE 2	NE 1	NE 3	10	10	10	.	↯ III–n
17	5.3	13.2	8.8	9.1	−4.1	715.2	714.6	715.4	75	52	58	NE 3	E 3	NE 2	3	3	0	.	↯ n–II
18	7.6	16.6	11.8	12.0	−1.4	715.2	714.3	714.4	71	44	68	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
19	9.5	13.3	8.3	10.4	−3.1	715.9	717.5	720.4	83	55	56	NE 1	NW 2	N 3	9	8	3	.	↯ III
20	7.7	15.7	11.5	11.6	−2.0	722.0	721.7	722.0	66	45	61	E 2	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
21	8.7	19.9	15.2	14.6	0.8	723.1	722.2	721.8	74	46	58	NE 0	S 1	SE 1	0	1	0	.	
22	10.5	22.7	15.7	16.3	2.4	722.0	719.6	718.1	79	43	63	NE 1	S 1	SE 0	0	2	0	.	
23	13.6	23.1	12.9	16.5	2.5	717.7	716.7	718.3	77	47	95	NE 0	SW 1	W 0	4	5	10●	14.6	● 2p–n
24	11.5	13.3	9.6	11.5	−2.6	716.0	716.1	717.1	95	75	84	SW 0	W 1	W 2	10	10	10	5.5	●
25	8.8	12.1	9.4	10.1	−4.1	718.5	718.0	719.0	84	70	83	SW 1	SW 1	NE 1	9	8	9	1.8	● n–0½p
26	8.4	11.4	11.0	10.3	−4.1	719.8	720.6	722.6	94	85	82	NE 0	NE 1	NE 1	10●	10●	10	0.6	●° n–0½p
27	11.0	16.1	12.1	13.1	−1.4	722.9	723.5	724.3	86	70	77	NE 1	NE 1	NE 1	10	9	0	.	
28	13.2	19.9	16.5	16.5	1.9	724.2	724.0	723.9	86	59	68	NE 1	NE 1	N 1	10	8	6	.	≡° III
29	15.0	19.7	15.3	16.7	2.0	723.4	722.2	721.2	80	52	59	NE 0	NE 1	N 2	7	4	7	.	↯ 1½p–n, ≡° III
30	11.1	14.3	10.7	12.0	−2.8	720.4	720.3	720.3	60	51	65	N 3	N 3	N 3	1	3	7	.	↯
31	10.5	13.8	9.7	11.3	−3.7	719.8	719.2	719.1	79	68	80	NE 1	SW 0	W 1	9	9	2	1.8	● 11½a–4p
Mittel	9.6	15.3	11.7	12.2	—	717.7	717.2	717.6	83	62	70				6.4	6.6	5.9	73.5	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 12.1

Abweichung des Mai-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −0.9

Mittel: 717.5 — Mittel: 72

Mittlerer Barometerstand im Mai (1864–93) : 718.7
Mai 1900–M : −1.2

Mittlere Feuchtigkeit im Mai (1864–93) : 70
Mai 1900–M : 2

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	7	17
NE	43	55
E	3	7
SE	2	2
S	2	2
SW	9	12
W	4	5
NW	6	8

Calmen 17.

Mittel: 6.3

Mittl. Bewölk. im Mai
1864–93: 5.9
1900–M: 0.4

Mittl. Niederschlagsmenge im Mai
1864–93: 85
1900–M: −11

Bemerkungen: **12.** Vm. 6½h Nebel auf dem See. **19.** Vm. früh id. — **Donner:** **3** Mitt. 12h (im NW). **23** Nm. 2½h (im SW). **31** Mitt. 11½h (im NE). — **St. Joran:** **7** Ab. **10** id. **29** Nm. — **Alpen sichtbar:** **6. 7. 9. 24** Nm. (kurze Zeit); je Ab.: **4. 5. 21. 22.** — Nebel am Chaumont Vm. früh: **8. 14. 15. 16. 24. 26.**

1900 Mai.
Beobachter: **P. Fluor.**

Sils-Maria.

λ = 9° 46′, β = 46° 26′.
H = 1809m, G = −0.14 m/m

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	2.2	6.4	2.6	3.7	0.5	611.3	612.6	614.2	74	54	80	N 1	NE 2	NE 2	8	9	10	.	[✱]
2	1.6	9.0	2.7	4.4	1.1	614.2	613.7	612.6	90	57	99	NE 2	S 0	NE 1	10	10	10	1.5	n (2/3) ● [✱]
3	3.8	11.2	3.6	6.2	2.7	609.8	609.0	611.4	84	53	100	E 1	SW 1	SW 0	9	6	10	1.8	● 3½p–n [✱]
4	5.4	9.8	5.3	6.8	3.2	614.1	614.6	615.6	67	50	75	E 0	N 2	N 2	6	4	3	.	[✱]
5	2.8	13.3	3.6	6.6	2.9	615.3	615.1	616.0	84	31	74	NE 1	S 1	S 1	0	1	1	.	
6	3.8	12.5	6.7	7.7	3.8	615.6	614.7	613.8	74	55	100	S 0	S 1	S 1	3	6	9	.	
7	7.5	8.1	4.5	6.7	2.7	612.2	611.5	609.6	65	76	100	E 2	SW 2	S 1	5	10	10●	16.0	● 0½p–n
8	0.0	4.2	0.4	1.5	−2.7	605.1	604.0	605.1	100	70	100	SW 3	S 1	SW 1	10✱	10✱	4	4.4	✱ n–9½a, 1–5½p, ↙ I [✱]
9	1.4	9.2	2.8	4.5	0.2	605.9	605.7	606.5	70	44	85	NE 1	W 1	W 1	0	8	10	.	
10	3.6	7.7	3.7	5.0	0.5	606.5	606.4	608.1	64	41	59	NE 2	W 2	NE 1	8	7	10	.	↙
11	3.4	9.2	2.2	4.9	0.3	609.1	610.2	611.2	75	40	77	NE 2	W 2	SW 1	7	8	4	.	
12	3.4	10.0	4.0	5.8	1.0	611.4	611.1	610.8	78	60	99	NE 1	SW 1	S 1	7	5	10	1.4	● 4½p–n
13	4.2	6.3	3.0	4.5	−0.4	609.6	609.8	608.7	90	80	100	S 1	W 1	SW 1	8	10	10●	4.5	≡² 5¼–6¾a, ↙, ● III–n
14	1.8	7.2	4.7	4.6	−0.5	605.1	604.2	602.4	100	71	99	S 2	S 1	S 1	10●✱	10	10●	19.9	✱ ●
15	3.4	6.7	2.0	4.0	−1.2	**602.0**	603.5	605.7	100	74	100	S 1	S 1	NE 1	10●	10	2	0.4	●°
16	3.5	10.6	3.0	5.7	0.3	606.0	606.0	607.1	84	46	70	N 0	S 2	NE 3	8	9	3	.	↙ III
17	1.4	9.0	4.4	4.9	−0.6	607.6	607.1	607.7	78	54	83	N 1	SW 1	NE 2	9	8	9	.	
18	1.6	10.8	5.4	5.9	0.2	607.4	606.9	608.1	85	59	78	N 3	SW 3	S 2	2	3	7	0.2	↙ n–II, ●° 5½–7¾p
19	4.8	9.8	3.2	5.9	0.1	608.0	608.5	611.1	70	44	66	SW 1	W 3	NE 1	10	9	6	.	↙
20	1.8	11.1	5.0	6.0	0.0	613.0	613.7	615.4	66	33	100	N 2	SW 2	SW 3	0	0	5	0.2	↙ III, n ●°
21	5.4	12.6	4.8	7.6	1.5	616.0	616.1	616.9	79	50	95	SW 0	SW 2	S 2	2	4	2	.	
22	6.6	14.5	7.4	9.5	3.3	616.4	615.6	615.7	64	43	94	NE 1	W 2	S 2	1	2	3	.	
23	7.6	**15.0**	8.0	10.2	3.8	614.1	613.7	613.6	79	46	82	N 1	SW 1	S 1	0	8	4	0.3	n (23/24) ●°
24	6.0	7.0	3.6	5.5	−1.1	611.6	610.8	610.4	100	91	100	SW 1	SW 1	NE 1	10●	10●	10●	**41**.6	●², n ✱
25	1.0	3.4	**−0.4**	1.3	−5.4	609.6	610.4	610.4	98	86	100	E 3	E 2	S 1	10✱	10✱	10✱	16.9	↙ I, ✱ [✱]
26	1.3	7.3	2.6	3.7	−3.1	610.8	612.0	614.2	74	54	90	S 1	NE 2	NE 1	10✱	8✱	7	1.5	✱ n–2½p [✱]
27	5.0	10.2	3.6	6.3	−0.7	615.4	616.1	617.5	70	46	84	S 1	S 1	SW 2	5	7	1	.	[✱]
28	7.4	13.6	7.0	9.3	2.2	617.2	617.2	**617.7**	68	56	79	NE 1	SW 2	S 1	2	2	8	.	
29	7.0	11.0	5.4	7.8	0.6	616.0	615.8	614.9	79	54	70	NE 1	W 1	S 1	9	7	3	.	
30	3.6	7.6	2.8	4.7	−2.7	611.7	611.3	612.4	93	50	64	N 4	N 2	N 1	8	6	3	.	↙ I
31	2.8	6.4	1.4	3.5	−4.0	611.3	611.4	612.2	64	61	100	N 3	S 1	NE 1	2	10●✱	10●✱	✱0.5	↙ I, ●° ✱° 0½p–n
Mittel	3.7	9.4	3.8	5.6	—	611.0	610.9	611.5	80	56	87				6.1	6.7	6.6	111.1	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 5.2

Abweichung des Mai-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 0.1

Luftdruck Mittel: 611.1 — Rel. Feucht. Mittel: 74

Mittlerer Barometerstand im Mai
(1864–93) : 612.8
Mai 1900–M : −1.7

Mittlere Feuchtigkeit im Mai
(1864–93) : 73
Mai 1900–M : 1

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	11	22
NE	21	30
E	4	8
SE	0	0
S	25	30
SW	18	29
W	8	13
NW	0	0

Calmen 6.

Bewölkung Mittel: 6.4

Mittl. Bewölk. im Mai
1864–93 : 5.9
1900–M : 0.5

Mittl. Niederschlagsmenge im Mai
1864–93 : 84
1900–M : 27

Bemerkungen: **5.** Thalsohle schneefrei; Julier fürs Rad offen. **6.** Ab. 9h Hochnebel (ca. 2000m). **14.** Silser-See eisfrei. **20.** Ab. nach 5½h Nebel aus S. — Nebel an den Bergen Vm.: **11** (leicht). **13** Mitt. **16. 17** Mitt. **19** früh. **21** (leicht). — Höhe des gefallenen Schnees: **25.** 8cm; **26.** 15.

1900 Mai.
Beobachter: A. Garbald.

Castasegna.

$\lambda = 9^\circ 31'$, $\beta = 46^\circ 20'$.
$H = 700^m$, $G = -0.02\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
1	8.8	18.0	12.4	13.1	1.2	699.0	699.4	701.4	90	45	57	W 0	E 1	N 0	2	9	10	.	
2	12.4	14.4	10.9	12.6	0.6	701.8	700.9	700.1	61	57	87	NE 0	SW 1	N 0	9	10	10	2.1	●° 2p, n ●
3	10.6	16.5	12.6	13.2	1.1	697.4	695.8	697.2	89	65	72	N 0	NW 0	N 0	10	10	8	1.6	● 3½p–III
4	14.1	21.2	14.2	16.5	4.2	700.7	700.5	701.9	45	40	58	NE 1	N 0	N 0	1	3	1	.	
5	13.8	21.0	14.6	16.5	4.1	702.2	701.1	702.3	53	42	66	NE 1	SW 1	NE 0	1	1	1	.	
6	15.0	21.0	14.8	16.9	4.4	702.4	700.7	700.6	51	51	80	E 0	SW 1	N 0	5	4	10	.	
7	16.3	16.8	11.8	15.0	2.4	699.1	697.9	696.6	65	67	95	N 0	SW 1	N 0	7	10	10●	27.2	●² 5½p–n
8	7.4	8.0	6.0	7.1	−5.7	694.2	692.2	693.1	92	94	94	NW 0	NW 0	N 0	10●	10●	2	7.8	● n–8½ u. 11½a–3½p
9	8.2	14.8	9.6	10.9	−2.0	693.3	692.6	693.5	78	50	85	NE 0	SW 1	NE 0	0	8	9	0.3	●° 4½p
10	12.4	18.2	13.1	14.6	1.6	693.3	692.5	694.8	59	36	46	N 0	NE 1	N 0	1	4	10	.	
11	13.7	19.3	12.8	15.3	2.2	695.7	696.3	697.6	50	**33**	49	E 1	NE 0	N 0	8	7	3	.	
12	11.7	15.0	11.8	12.8	−0.5	699.2	698.6	698.4	81	61	87	NW 0	W 1	NW 0	9	10	10	0.1	
13	11.4	12.9	10.3	11.5	−1.9	697.5	697.5	696.6	84	75	95	NW 0	NW 0	NW 0	10	10	10●	9.8	n a ●°, p n ●
14	9.7	12.1	10.0	10.6	−2.9	693.1	691.1	**688.4**	93	87	97	NW 0	NW 0	N 0	10●	10	10●	22.6	●, n ●
15	9.6	10.6	8.6	9.6	−4.0	689.2	691.1	692.6	93	95	94	N 0	NW 0	NE 0	10●	10●	0	5.4	●
16	10.8	17.7	12.8	13.8	0.1	692.6	692.2	693.3	88	52	46	NE 0	NW 0	NE 1	10	10	0	.	< 8½p
17	11.8	16.9	10.8	13.2	−0.7	694.3	693.7	695.1	56	54	88	E 1	SW 1	W 0	10	7	10	0.1	●° 4½p
18	10.6	15.7	10.8	12.4	−1.6	695.2	694.4	695.2	88	56	86	SW 0–1	SW 1	N 0	8	2	0	.	
19	11.8	16.4	12.0	13.4	−0.7	695.6	695.0	698.3	71	55	47	NW 0	SW 1	NE 0	10	9	0	.	
20	11.5	17.1	12.4	13.7	−0.5	700.5	701.2	703.5	51	34	82	NE 0	SW 1	N 0	0	1	10●	3.4	● 8½p–n
21	12.0	17.2	12.9	14.0	−0.3	704.4	704.1	**704**.5	85	64	83	W 1	SW 1	N 0	4	3	4	.	
22	13.4	19.9	15.2	16.2	1.8	703.7	702.3	702.1	66	55	76	W 0	SW 0–1	N 0	0	2	5	.	
23	14.4	21.5	15.2	17.0	2.4	701.2	699.8	699.9	71	47	70	NW 0	SW 0–1	NE 0	0	5	9	0.6	n (23/24) ●°
24	13.2	14.1	10.8	12.7	−2.0	698.6	698.1	697.1	91	90	97	N 0	NW 0	N 0	10	10	10●	**43.8**	●
25	7.7	6.8	9.0	7.8	−7.0	697.7	699.1	698.1	100	96	70	N 0	N 0	NE 0	10●	10●	10	33.1	●² n–1½p
26	9.9	16.0	11.8	12.6	−2.3	698.3	699.0	701.3	75	51	61	N 0	NE 0	NE 0	9	10	1	.	
27	14.0	22.4	15.1	17.2	2.2	702.2	701.8	703.5	46	38	51	NE 1	NE 0	NE 0	2	2	0	.	
28	16.6	**23.2**	18.0	19.3	4.2	703.5	702.5	703.5	49	38	50	NE 0	W 0	NW 0–1	0	1	4	.	
29	16.6	18.6	15.1	16.8	1.5	702.2	702.2	701.2	54	49	51	N 0	NE 0–1	NE 0	9	8	1	.	
30	14.2	19.5	12.3	15.3	−0.1	698.2	697.5	699.8	61	37	46	NE 0	NE 1	NE 0–1	2	2	1	.	
31	12.4	16.8	12.2	13.8	−1.7	698.9	698.3	699.3	42	39	60	NE 0–1	NE 0	NE 0–1	1	9	5	.	
Mittel	12.1	16.8	12.2	13.7	—	698.2	697.7	698.4	70	57	72				5.7	6.7	5.6	157.9	

Mittel ¼(7+1+2×9): 13.4

Abweichung des Mai-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 0.3

Mittel: 698.1 — Mittel: 66

Mittlerer Barometerstand im Mai (1864–93) : 700.5
Mai 1900–M : −2.4

Mittlere Feuchtigkeit im Mai (1864–93) : 64
Mai 1900–M : 2

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	0	0
NE	10	8
E	3	3
SE	0	0
S	0	0
SW	13	11
W	2	2
NW	1	1

Calmen 64.

Mittel: 6.0

Mittl. Bewölk. im Mai
1864–93: 5.8
1900–M: 0.2

Mittl. Niederschlagsmenge im Mai
1864–93: 166
1900–M: −8

Bemerkungen: **16.** Ab. Blitze im S. **18.** Vm. früh tiefer Nebel an den Bergen. **24.** Ab. 6h 19m Donner. **25.** Schnee bis zu 1300m herab. — Abendrot: **10. 19.**

1900 Mai.
Beobachter: G. Belletti.

Lugano.

λ = 8° 57′, β = 46° 0′,
H = 275m, G = 0.03 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	11.4	17.6	12.7	13.9	0.1	736.0	736.2	737.6	88	62	81	SW 0	S 0	S 0	10	8	0	.	
2	12.8	13.4	11.2	12.5	−1.4	738.8	738.7	737.5	85	86	92	S 0	S 0	SW 0	10	10●	10●	17.4	● 11a–n
3	10.6	15.6	12.6	12.9	−1.1	734.2	732.8	733.6	92	74	89	W 0	W 0	SW 0	10●	10	4	1.5	● n–0p
4	18.4	24.6	15.6	19.6	5.4	735.3	735.9	738.0	37	36	71	N 1	N 0	S 0	3	3	3	.	
5	13.6	23.8	16.4	17.9	3.6	738.4	737.3	738.2	76	51	79	S 0	S 0	S 0	0	3	0	.	
6	14.2	21.4	15.6	17.1	2.7	738.8	737.0	736.7	88	68	85	S 0	S 0	S 0	8	10	6	.	
7	15.0	20.0	14.0	16.3	1.7	735.4	734.3	733.0	85	63	92	N 0	S 0	S 0	6	10	10●	26.2	●2 6p–n
8	11.7	10.1	9.5	10.4	−4.3	728.9	728.4	729.3	84	89	88	N 0	NW 0	SE 0	10	10●	10	11.5	● 8a–2p
9	8.6	17.2	10.8	12.2	−2.6	729.7	728.6	729.8	86	62	89	SE 0	SE 0	S 0	0	8	7	3.5	● 3–5p
10	10.6	18.8	12.3	13.9	−1.1	729.8	728.4	730.3	85	58	76	SE 0	SE 0	SE 0	10	6	2	.	
11	12.8	22.6	14.7	16.7	1.6	731.5	731.6	733.5	81	37	65	N 0	NE 0	NE 0	0	5	7	0.9	n (11/12) ●0
12	13.0	17.6	13.6	14.7	−0.5	736.2	735.8	735.2	81	62	84	SW 0	S 0	S 0	10	6	10	25.8	n (12/13) ●2
13	11.2	12.8	12.3	12.1	−3.2	734.7	734.4	733.4	96	92	95	S 0	S 0	S 0	10●	10	10●	24.0	●, n ●
14	11.2	12.1	10.8	11.4	−4.1	729.8	727.7	725.6	98	92	96	S 0	S 0	S 0	10●	10	10●	47.1	● n–0p, ●2 5p–n
15	10.0	13.0	11.2	11.4	−4.2	725.7	727.4	728.8	95	86	96	N 0	N 0	N 0	10●	10●	1	3.7	● n–6p
16	11.2	20.2	13.0	14.8	−0.9	729.4	728.0	728.4	92	60	90	N 0	N 0	N 0	3	3	3	4.3	n (16/17) ●
17	11.8	16.2	12.2	13.4	−2.5	731.2	731.0	732.2	89	72	91	N 0	SE 0	SE 0	10	10	10●	6.1	a ●0, ● 8p–n
18	11.4	17.7	13.0	14.0	−2.0	732.4	731.2	731.6	87	60	81	SE 0	SE 0	SE 0	10	5	6	.	
19	12.0	18.2	13.1	14.4	−1.7	732.4	731.6	733.9	88	71	85	SE 0	SE 0	SE 0	10	10	1	0.9	●0 11–11 1/2a
20	12.8	20.0	15.4	16.1	−0.2	737.6	738.0	740.2	72	55	65	SE 0	SE 0	SE 0	0	2	10	3.5	⩤ III, n ●
21	13.8	19.8	14.8	16.1	−0.3	741.9	741.1	741.3	84	61	79	SE 0	SE 0	SE 0	8	6	1	.	
22	13.2	23.4	15.6	17.4	0.9	740.6	738.6	738.5	87	53	81	SE 0	SE 0	SE 0	0	3	0	.	
23	15.0	24.4	17.4	18.9	2.3	737.7	736.1	735.8	85	48	74	S 0	S 0	S 0	0	3	6	1.0	
24	14.2	15.2	11.8	13.7	−3.1	735.5	734.0	733.5	90	88	94	S 0	S 0	S 0	10●	10●	10●	62.0	● 6–7a, ●0–4p, ●2–n, ⩤ 5–5 1/2p
25	10.2	12.4	12.6	11.7	−5.2	733.7	734.0	733.9	91	68	75	NW 0	N 0	SE 0	10●	10	10	15.7	● n–0p u. n
26	11.2	16.8	12.2	13.4	−3.6	734.8	735.3	737.8	89	58	89	SE 0	SE 1	SE 0	8	10●	6	2.5	● 1–2p
27	14.0	23.0	15.8	17.6	0.5	738.3	738.0	738.4	78	45	78	SE 0	SE 0	SE 0	0	1	0	.	
28	15.6	25.4	16.0	19.0	1.7	739.7	738.4	738.7	70	41	85	SE 0	SE 0	S 0	0	0	0	.	
29	15.2	25.6	17.4	19.4	2.0	738.1	736.2	736.1	87	35	74	S 0	NE 1	NE 0	10	5	0	.	
30	16.0	24.4	15.4	18.6	1.1	734.1	732.0	735.3	73	26	54	SE 0	NE 0	NE 0	0	0	3	.	
31	13.6	21.8	12.4	15.9	−1.7	735.4	734.1	736.0	67	40	72	S 0	N 0	N 0	6	5	4	3.8	● ▲0 3 3/4–4 1/2p
Mittel	12.8	18.9	13.6	15.1	—	734.7	733.9	734.6	83	61	82				6.2	6.5	5.2	261.4	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 14.7

Abweichung des Mai-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −0.6

Mittel: 734.4 Mittel: 75

Mittlerer Barometerstand im Mai (1864–93): 736.5
Mai 1900–M: −2.1

Mittlere Feuchtigkeit im Mai (1864–93): 74
Mai 1900–M: 1

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	1	1
NE	1	1
E	0	0
SE	1	1
S	0	0
SW	0	0
W	0	0
NW	0	0

Calmen 90.

Mittel: 6.0

Mittl. Bewölk. im Mai
1864–93: 5.5
1900–M: 0.5

Mittl. Niederschlagsmenge im Mai
1864–93: 177
1900–M: 84

Bemerkungen: 20. Ab. Blitze im S.

1900 Mai.
Bernoullianum.

Basel.

$\lambda = 7° 35'$, $\beta = 47° 33'$,
$H = 278^m$, $G = 0.13^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur 7h	Lufttemperatur 1h	Lufttemperatur 9h	Lufttemperatur (7+1+9)/3	Lufttemperatur Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	Luftdruck 1h	Luftdruck 9h	Rel. Feucht. 7h	Rel. Feucht. 1h	Rel. Feucht. 9h	Windrichtung und Stärke 7h	Windrichtung und Stärke 1h	Windrichtung und Stärke 9h	Bewölkung 7h	Bewölkung 1h	Bewölkung 9h	Niederschlag	Witterung
1	10.4	17.0	12.4	13.3	1.6	737.9	738.3	739.5	77	50	72	E 1	E 1	SE 1	10	10	10	.	
2	9.6	18.2	15.0	14.3	2.5	738.9	736.7	734.8	84	51	67	SE 1	N 1	N 1	5	5	9	.	
3	13.4	19.0	16.0	16.1	4.1	731.9	731.2	735.7	77	58	57	NE 1	S 1	W 1	4	8	10	0.2	●° 2½–2¾^{p}
4	13.0	17.6	13.6	14.7	2.6	740.8	740.2	739.6	77	50	69	W 1	NE 1	NE 1	10	5	0	.	
5	10.6	21.0	15.8	15.8	3.5	739.2	737.5	737.1	80	47	77	E 1	N 1	N 1	1	1	1	.	⊕ 4½^{p}
6	15.0	25.0	18.6	19.5	7.1	735.7	732.6	731.0	68	29	64	SE 1	E 1	SE 1	8	8	6	.	◡ 8½–9½^{p}
7	16.4	21.0	15.4	17.6	5.0	731.6	729.4	727.8	60	42	65	S 1	W 1	W 2	5	9	10	6.5	⟨^{2} 9¾^{p}
8	9.4	13.2	9.6	10.7	−2.0	728.5	727.2	729.3	95	72	86	S 1	W 1	SW 1	10●	10	10	3.0	● 4–8¾^{a} u. 7¼^{p}–n
9	11.2	15.0	11.4	12.5	−0.3	730.3	730.7	731.8	78	53	76	W 1	W 1	W 1	10	6	4	.	●° 11¼^{a}, 0¾^{p}
10	9.2	16.2	12.5	12.6	−0.3	732.9	732.4	734.0	84	43	73	W 1	N 2	N 1	1	4	10	.	●° 6½^{p}
11	6.8	8.2	10.4	8.5	−4.6	736.5	737.1	736.8	91	78	86	NW 1	NW 1	NW 1	10	10●	8	2.0	●° 0¾–1¼^{a}, ● 11¼^{a}–1¼^{p}
12	9.0	16.8	11.4	12.4	−0.8	736.7	735.5	734.3	92	44	69	E 1	W 1	N 1	5	5	4	.	
13	6.2	15.2	11.8	11.1	−2.2	734.2	731.9	730.2	85	59	87	NW 1	NW 1	N 1	8	9	10●	6.0	● 6¾^{p}–0¼^{a}
14	7.2	7.6	5.0	6.6	−6.9	726.1	727.1	728.4	97	91	100	N 1	N 1	N 1	10	10	10●	15.5	● 4–5½^{a}, 2^{p}–n, ⟨ 9^{p}
15	2.8	6.2	5.4	4.8	−8.8	729.3	730.7	732.6	97	82	84	NW 1	N 1	N 1	10●	10●	10	0.9	●° n–9½^{a}, II, 4–5½^{p}
16	4.0	6.8	6.2	5.7	−8.0	734.1	735.0	735.5	83	76	61	N 1	N 1	NE 1	10	10	0	.	
17	3.4	14.4	9.2	9.0	−4.8	735.0	733.6	734.3	90	45	64	NE 1	E 2	E 1	4	5	0	.	⌴ I, ≡ 7¼–8^{a}
18	7.2	16.6	13.0	12.3	−1.7	733.9	732.5	732.7	72	47	70	E 1	N 1	N 1	1	1	10	0.3	⌴° I
19	7.2	9.8	8.6	8.5	−5.6	734.8	736.5	739.8	88	72	56	W 1	N 1	N 1	10●	10	8	.	●° 6¾–7½^{a}
20	4.9	13.0	9.4	9.1	−5.1	741.5	740.7	740.8	84	46	69	N 1	N 1	N 1	0	0	0	.	⌴ 5½^{a}
21	8.0	19.2	13.2	13.5	−0.9	741.4	740.0	739.9	67	40	77	E 1	N 1	NW 1	1	1	1	.	
22	12.6	23.2	16.8	17.5	3.0	739.7	736.7	735.1	70	26	63	SE 1	E 1	S 1	1	3	1	.	
23	14.4	22.0	14.6	17.0	2.4	735.6	734.8	735.8	70	42	89	SE 1	NW 1	E 1	1	8	10	11.8	● 4½–8½^{p}
24	12.4	13.2	12.0	12.5	−2.2	735.0	734.6	734.6	95	76	90	E 1	W 1	SE 1	9	10	10	1.0	● 0–7½^{a} u. 10¼–11¼^{p}
25	10.0	14.0	11.0	11.7	−3.1	736.6	736.1	737.0	84	68	77	W 1	SW 1	W 1	10	10	8	4.0	●° 10½^{a}–1½^{p}
26	9.6	12.6	11.6	11.3	−3.7	738.5	738.9	740.9	95	77	90	S 1	NW 1	NW 1	10	10	10	1.5	● 0½–2¼, 10¼–11a, 2½–3¼^{p}
27	10.6	12.2	13.2	12.0	−3.1	742.0	742.7	743.3	97	90	90	N 1	NW 1	NW 1	10●	10	10	.	●° n–7½^{a}
28	12.6	20.2	15.6	16.1	0.9	743.2	742.2	742.4	95	62	79	NW 1	NW 1	N 1	10	7	10	.	⊕° 4½^{p}
29	13.8	20.0	15.4	16.4	1.1	742.2	740.8	739.2	76	47	68	N 1	N 1	NW 1	3	5	10	.	●° 9½^{p}
30	10.6	15.0	11.4	12.3	−3.1	740.0	739.8	739.1	68	53	78	NW 1	NW 2	W 1	8	5	10	.	
31	9.0	14.4	10.6	11.3	−4.3	738.5	737.6	737.2	92	63	82	NW 1	E 1	W 1	10	8	1	.	
Mittel	9.7	15.6	12.1	12.5	—	736.2	735.5	735.8	83	57	75				6.6	6.9	6.8	52.7	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 12.4

Abweichung des Mai-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −1.1

Mittel: 735.8 Mittel: 72

Mittlerer Barometerstand im Mai (1864–93) : 736.9
Mai 1900–M : −1.1

Mittlere Feuchtigkeit im Mai (1864–93) : 72
Mai 1900–M : 0

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	27	28
NE	5	5
E	13	14
SE	7	7
S	5	5
SW	2	2
W	16	17
NW	18	19

Calmen: 0.

Mittel: 6.8

Mittl. Bewölk. im Mai
1864–93: 5.9
1900–M: 0.9

Mittl. Niederschlagsmenge im Mai
1864–93: 82
1900–M: −29

Bemerkungen: **7.** Ab. Blitze im SW. **16.** Ab. Cirri. **31.** Nm. 3^{h} Donner. — Abendrot: **4** bis 7½^{h}. **7** 7–7½^{h}. **9** 7¼ u. 7^{h} 55^{m}. **16** 7¾^{h}. **25** 7¾–8^{h} (leicht). **27** 7½–8^{h} (intensiv).

1900 Mai.
Observatorium.

Genf.

$\lambda = 6^\circ\ 9'$, $\beta = 46^\circ\ 12'$,
$H = 405^m$, $G = 0.02$ m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	8std. Temp.-Mittel	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	9.3	14.4	10.9	10.8	−0.3	726.9	726.9	727.8	94	63	68	S 0	NNE 2	N 1	8	5	1	.	↙ 1 u. 4p
2	8.6	15.7	11.9	11.3	0.1	727.2	725.8	724.3	83	52	82	S 0	N 0	N 0	2	10	10	.	a △², ●° 7p
3	11.0	21.0	13.7	14.8	3.4	721.5	721.3	726.5	83	41	77	S 0	WSW 2	S 0	0	9	10	1.1	a △², ↙ 1p, p ●
4	12.4	16.0	13.5	13.8	2.4	729.2	728.3	728.1	66	54	69	NNE 1	N 1	N 0	9	7	0	.	
5	10.8	16.7	14.4	13.9	2.2	728.4	727.1	726.2	80	56	75	SW 0	N 1	N 0	3	4	0	.	a △², ↙ 4p
6	11.0	20.2	15.0	14.7	2.9	725.3	722.7	721.2	80	37	66	S 0	N 1	S 0	7	10	7	0.1	a △², n ●°
7	14.8	20.1	14.2	16.6	4.7	720.6	718.2	717.3	59	87	79	SSW 1	N 1	SSW 1	10	7	10	19.7	K 7p, ●–n
8	8.8	9.6	8.8	9.4	−2.7	718.2	719.3	720.7	81	72	86	SSW 3	SSW 2	S 0	10	10	10	4.1	↙ n–1, 10p, ● 10a, 1, 9p–n
9	9.2	12.7	10.1	10.6	−1.6	720.2	720.1	720.9	87	55	76	SE 0	N 1	SE 1	7	10	10	.	●° 7p
10	9.4	15.4	11.3	11.2	−1.2	721.2	720.6	722.9	79	35	73	S 0	NNE 3	N 1	1	5	9	.	↙ 10a–7p
11	9.6	16.9	12.8	12.8	0.3	724.5	724.7	725.1	69	45	59	SW 0	N 1	E 0	9	5	0	.	↙ 4p
12	9.7	15.8	13.4	12.0	−0.7	725.2	724.2	723.1	78	56	73	NW 0	N 1	S 0	0	9	9	.	a △²
13	12.0	14.8	11.1	12.1	−0.7	722.0	720.7	717.3	77	67	95	N 1	NE 0	NNE 2	3	10	10	6.4	● 1–7p, ↙ 9p–n
14	10.6	10.3	7.5	9.8	−3.1	713.2	714.0	715.5	87	96	100	NNE 1	NNE 1	NNE 2	10	10	10	19.0	↙ 10a, 7p–n, ● 1p–n
15	6.0	8.8	6.5	7.0	−6.1	716.7	717.7	719.8	98	89	90	NE 1	N 1	NNE 2	10	10	10	1.1	● n–7p, ↙ 4p–n
16	6.3	9.0	7.4	7.5	−5.7	721.7	722.2	722.7	80	72	77	NNE 1	NNE 2	NNE 3	10	10	10	.	↙ 1p–n
17	5.7	11.6	10.7	9.2	−4.2	721.8	721.6	721.5	74	60	65	NNE 2	NNW 1	NNE 2	10	9	10	.	↙
18	7.6	14.0	11.6	10.9	−2.6	721.1	721.8	721.4	70	48	77	N 1	N 1	S 0	10	1	0	.	
19	9.8	16.6	10.6	11.8	−1.8	723.4	724.2	726.8	83	56	66	NE 0	NNW 1	NNE 2	9	8	0	.	a △, ↙ 4p–n
20	7.6	13.6	12.3	10.5	−3.2	728.9	728.8	728.8	67	51	65	N 1	NE 1	ESE 0	1	0	0	.	a △
21	9.2	18.2	14.6	13.2	−0.7	730.1	729.2	729.1	77	51	45	S 0	N 1	S 0	0	5	0	.	a △, ↙ 4p
22	9.6	17.6	17.8	14.4	0.4	729.0	726.5	725.4	85	48	50	S 0	N 1	S 0	1	4	1	.	a △
23	15.8	23.0	14.2	16.8	2.6	724.9	724.3	725.5	63	38	83	E 1	SSW 2	S 1	10	9	10	15.7	↙ 1p, ● 4p–n
24	11.8	16.1	10.2	13.2	−1.1	724.3	723.4	724.8	94	60	81	SW 1	SSW 2	S 0	10	10	10	2.8	● n–7a, 4 1/2p, ↙ 1–4p
25	12.0	13.5	10.5	11.5	−2.9	725.7	725.3	726.0	66	48	68	SSW 2	N 1	N 1	6	8	9	.●	●° 8a, ↙ 7a, 4, 7p
26	9.3	12.5	11.8	10.9	−3.7	726.6	727.1	728.4	82	69	72	SE 1	NNE 3	NNE 3	10	8	2	3.0	●° 6 1/2a, ● 10a, ↙–n
27	11.8	15.9	13.7	13.3	−1.4	729.6	729.9	730.9	76	63	73	N 0	NNE 2	NNE 1	10	7	3	.	↙ 10a–7p
28	13.9	18.5	16.6	15.7	0.9	731.3	730.8	730.8	79	60	65	N 1	NNE 2	S 0	7	3	2	.	↙ 1–4p
29	16.6	20.6	16.0	16.9	1.9	730.1	729.1	728.6	67	46	56	N 0	N 1	NE 1	1	2	6	.	
30	12.4	16.7	10.8	12.9	−2.1	727.7	726.7	727.1	69	40	66	N 1	NNE 2	E 0	0	5	0	.	↙ 10a–7p
31	11.1	18.2	10.6	12.1	−3.1	726.9	726.2	726.4	69	37	76	N 1	WNW 1	S 0	3	4	1	.	↙ 10a
Mittel	10.4	15.6	12.1	12.3	—	724.6	724.2	724.5	78	56	73				6.0	6.9	5.5	73.0	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 12.5

Abweichung des Mai-Mittels 1900 vom 50jähr. Mittel (1826–75): −0.9

Mittel: 724.3 · Mittel: 70

Mittlerer Barometerstand im Mai (1836–75) : 725.2
Mai 1900–M : −0.9

Mittlere Feuchtigkeit im Mai (1849–75) : 70
Mai 1900–M : 0

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	33	4
NE	13	23
E	1	1
SE	2	2
S	4	7
SW	5	8
W	2	3
NW	1	1

Calmen 32.

Mittel: 6.2

Mittl. Bewölk. im Mai
1847–75: 5.9
1900–M: 0.3

Mittl. Niederschlagsmenge im Mai
1826–75: 79
1900–M: −6

1900 Juni.
Tellur. Observatorium.

Bern.

$\lambda = 7^\circ 26'$, $\beta = 46^\circ 57'$,
$H = 572^m$, $G = 0.05\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	7.7	16.4	11.4	11.8	−2.7	711.7	710.5	710.7	82	40	76	E 0	NE 1	SW 0	7	7	3	.	⌓ I
2	13.0	20.1	17.2	16.8	2.2	711.3	709.4	708.1	71	45	55	S 0	N 1	E 0	3	6	5	.	⌓ I, ≺ III
3	15.5	22.4	17.5	18.5	3.7	706.4	705.8	704.8	67	45	69	SE 0	NE 1	NE 0	5	8	5	.	⌓ I, ᕫ III
4	16.4	22.8	19.1	20.1	5.2	704.4	703.8	704.7	56	34	55	SE 0	NE 2	N 0	3	6	4	.	⌓ I, p ↙ [5½p, ≺ III
5	18.0	25.8	17.4	20.4	5.4	706.1	705.4	707.3	59	35	88	SE 0	NE 0	SW 0	1	4	8	8.0	⌓ I, K ● ▲° 5¼–5¾p, ⌒
6	19.0	24.4	14.7	19.4	4.2	709.5	708.7	710.9	70	41	89	SW 0	SW 1	S 0	4	5	9	6.4	K ● 6¼–6¾p, ≺ III
7	16.4	20.9	15.3	17.5	2.2	711.6	711.0	712.7	65	28	69	SW 1	W 1	SW 1	1	5	9	2.2	
8	12.7	16.0	13.2	14.0	−1.4	712.9	713.1	714.5	96	54	56	S 0	SW 0	N 0	10	10	6	0.1	● n–I
9	14.3	19.8	16.4	16.8	1.3	714.8	714.1	714.1	61	40	54	NE 1	N 1	E 0	1	1	1	.	⌓ I
10	14.9	23.8	18.5	19.1	3.4	714.2	712.7	712.9	66	40	60	N 0	NW 1	NE 0	1	1	1	.	⌓ I
11	17.8	25.6	16.9	20.1	4.3	713.5	712.1	713.0	70	31	75	E 0	NE 1	SW 0	1	2	4	.	⌓ I
12	17.1	25.1	16.3	19.5	3.6	713.5	711.6	713.5	69	40	88	S 0	NE 1	SW 0	1	3	7	3.7	p K, n ● ≺
13	15.9	13.4	13.4	14.2	−1.8	713.8	713.9	716.9	87	93	96	NE 0	W 2	SSE 0	7	10	10	14.0	K ↙ ● 0½–2p, ● 6p–n
14	14.0	18.6	14.8	15.8	−0.4	718.9	718.4	718.5	65	29	61	W 1	W 0	W 0	2	6	4	.	
15	14.1	21.7	17.1	17.6	1.3	718.6	717.6	716.8	74	38	83	SE 0	SW 0	S 0	9	7	9	.	
16	16.8	21.0	17.5	18.4	2.0	717.0	716.6	716.7	78	45	68	W 0	WSW 1	SW 0	8	4	2	.	
17	16.9	25.1	20.9	21.0	4.5	716.9	716.0	715.2	65	19	57	SE 0	NW 0	SW 0	1	6	9	.	⌓ I. ≺ 7½p
18	17.1	16.9	14.6	16.2	−0.4	714.9	715.1	714.9	74	83	99	W 0	W 0	NE 0	10	10	7	13.0	● 7¼–7½, 10¾a–2¼,
19	13.8	22.8	17.7	18.1	1.4	714.1	712.6	712.5	86	37	80	S 0	W 1	N 0	9	7	4	.	⊕ 0p [5¼–8p
20	18.5	17.0	15.2	16.9	0.0	711.9	712.4	712.5	67	89	93	SE 0	SW 0	SE 0	5	10	9	7.8	● 9½a–n
21	15.2	22.5	15.7	17.8	0.8	712.2	710.9	710.5	96	50	93	SE 0	SW 0	NW 1	10	8	6	0.2	●° I
22	16.8	12.6	11.4	13.6	−3.5	712.3	715.2	715.8	74	91	90	SW 1	SW 2	SE 0	10	10	2	10.8	● 7½a–1¾p, ↙
23	12.0	18.9	14.0	15.0	−2.2	714.2	713.1	716.4	84	33	46	SW 0	W 2	SW 1	7	6	7	.	↙
24	12.9	20.4	16.8	16.7	−0.6	715.3	714.0	712.9	67	30	62	S 0	SW 1	SW 0	8	3	8	.	
25	17.2	20.2	17.4	18.3	1.0	710.4	709.3	708.3	64	36	57	SE 0	SW 2	SW 1	7	10	8	.	↙, ●° 1¼, 2½p
26	13.3	11.1	10.9	11.8	−5.6	710.0	711.4	713.4	59	88	80	WSW 2	SW 1	NW 1	10	10	10	7.0	↙ I, ●
27	12.9	17.7	14.1	14.9	−2.6	713.5	712.8	712.8	73	36	62	SE 0	N 0	N 1	1	5	2	.	
28	12.9	20.2	16.1	16.4	−1.2	711.9	711.3	711.0	75	49	70	NE 1	NE 1	N 0	2	7	5	.	
29	14.6	22.8	17.1	18.2	0.5	711.1	710.7	711.3	80	40	74	NE 0	NE 1	SW 0	8	8	2	.	
30	15.7	24.1	19.8	19.9	2.1	712.4	711.8	712.6	71	27	46	ESE 0	W 0	SW 0	1	5	9	.	●° 9½p
Mittel	15.1	20.4	16.0	17.2	—	712.6	712.0	712.5	72	46	72				5.1	6.3	5.8	73.2	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 16.9

Abweichung des Juni-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.0

Mittel: 712.4 Mittel: 63

Mittlerer Barometerstand im Juni (1864–93) : 713.0
Juni 1900–M : −0.6

Mittlere Feuchtigkeit im Juni (1864–93) : 71
Juni 1900–M : −8

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	3	3
NE	9	10
E	0	0
SE	0	0
S	0	0
SW	11	14
W	6	8
NW	3	3

Calmen 58.

Mittel: 5.7

Mittl. Bewölk. im Juni
1864–93: 5.8
1900–M: −0.1

Mittl. Niederschlagsmenge im Juni
1864–93: 107
1900–M: −34

Bemerkungen: **3.** Ab. Alpenglühen. **4.** id. **6.** Nm. 2h 50m Donner. **11.** Ab. 4–6½h Gewitter der Stockhornkette entlang. **12.** Nm. 3h 27m–4h Gewitter im S u. 6¾–8¼h Ab. id. im NW. **13.** Vm. früh dichter Nebel am Gurten. **23.** Vm. früh ringsum aufsteigende Nebel. — Blitze Ab.: **2** (im NW), **5** (im W u. NW), **6** (im E), **12 13** Nachts (im NE), **17** (im S). — Alpen sichtbar: **4. 5. 17** je Ab. **19** Mitt.; je Vm. früh.: **1. 9. 11 14. 25.** — Alpen hell: **23** Ab. **24**; je Vm.: **12** früh. **19. 27** früh. — Alpen klar: **4. 5. 13. 20** je Vm. früh. **17.** — Dunst Vm. früh: **10. 11. 12. 28. 30.**

1900 Juni.
Observatorium.

Säntis.

λ = 9° 20′, β = 47° 15′,
H = 2500m, G = −0.16 mm/m.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.	
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h			
1	−1.5	1.2	0.7	0.1	−1.3	561.5	562.6	563.3	80	85	90	SSW 2	S 1	SSE 2	2	5	3	.	≡ 3½–3¾p	⊠
2	1.7	4.9	3.0	3.2	1.7	563.3	564.0	563.1	78	90	83	S 2	SSW 1	SE 1	4	7	3	.	≡ 6¼–6½p	⊠
3	3.8	6.3	3.6	4.6	3.0	561.7	561.9	561.5	77	73	83	SSE 1	SSE 2	SSE 2	7	8	5	.		⊠
4	5.5	6.9	5.6	6.0	4.3	560.4	561.1	561.4	66	87	83	SE 2	ESE 1	ENE 2	4	8	1	.	●° 4¼–5p	⊠
5	6.9	8.2	6.1	7.1	5.3	561.4	562.3	563.1	77	85	95	E 1	SSW 1	NNW 1	2	9	6	.		⊠
6	6.2	7.2	5.0	6.1	4.2	563.4	563.9	563.7	97	77	100	NW 2	NW 2	W 2	10≡	7	10≡●	*20.0	≡ n–9¼a, 2p–n, ● <° *)	⊠
7	2.9	3.1	1.3	2.4	0.4	563.4	563.8	564.0	100	96	96	WNW 2	WSW 2	WNW 2	10≡●	10≡	9	5.1	● n–8¾a, ≡ n–1½, *)	⊠
8	0.3	3.3	−1.0	0.9	−1.2	563.7	564.1	565.4	95	95	97	WNW 1	WSW 2	WNW 1	10≡✱	10≡	10≡	0.4	✱ n–7½a, a ≡² ●°, p ≡	⊠
9	2.5	5.5	3.2	3.7	1.5	565.6	566.6	567.1	85	88	85	SSW 1	SSW 1	WSW 3	3	10≡	3	.	≡ 0¾–4¼p	⊠
10	4.5	9.1	7.2	6.9	4.6	567.0	567.9	568.8	78	82	79	SSW 3	SSW 1	WSW 2	2	8	2	.		⊠
11	7.0	10.1	7.5	8.2	5.8	567.9	568.0	567.8	67	90	75	W 1	SSW 1	S 1	2	7	2	.	≡ 1¼–2½p	⊠
12	8.6	10.3	6.5	8.5	6.0	567.7	567.4	567.5	84	85	72	WSW 1	SSW 1	SE 2	1	9	4	2.5	≡ 2–2¾p, ● △–3½p, *)	⊠
13	7.3	9.3	2.7	6.4	3.8	567.5	567.6	567.7	80	77	100	SSW 1	S 1	WSW 3	3	7	10≡●	11.2	≡ 4¾p–n, ● 8¾p–n, *)	⊠
14	−0.7	1.8	0.5	0.5	−2.2	567.7	568.9	569.0	100	80	100	WSW 3	WSW 4	WNW 2	10≡	7	10≡	.	≡ n–10¼a, 3¾p–n, ↙ II	⊠
15	0.5	2.3	3.2	2.0	−0.9	568.6	569.0	568.9	100	98	100	WSW 4	WSW 2	WSW 3	10≡	10≡●	10≡	13.2	↙ I, 4p, ✱ 9¼–9¾a, *)	⊠
16	2.9	3.6	3.1	3.2	0.2	568.0	568.4	569.1	100	98	100	WSW 3	WSW 4	WNW 2	10≡●	10≡	10≡	1.0	● n–8¼a, ≡, ↙ 10a–II	⊠
17	3.6	6.4	5.6	5.2	2.1	568.9	569.7	569.4	98	85	88	WSW 4	WSW 3	WSW 2	10≡	7	8	6.0	≡ n–7½a, a ↙, K 10½p	⊠
18	4.5	4.0	2.5	3.7	0.5	567.2	566.5	567.0	100	100	100	WSW 4	WSW 4	W 2	10≡●	10≡●	10≡	18.5	≡ 6¼a–n, ↙ ● 6¼a– *)	⊠
19	3.2	5.5	3.5	4.1	0.8	566.0	566.3	566.4	100	94	92	WSW 3	WSW 3	WSW 2	10≡	10≡	4	.	≡ n–4¼, 6¼–6¾p, ↙ 10a	⊠
20	5.3	4.3	3.1	4.2	0.8	566.1	565.6	564.9	90	93	100	WSW 3	WSW 4	WSW 4	7	10●	10≡	50.1	△ 11¾a, ●² 11½a–2¾, *)	⊠
21	2.7	5.1	6.0	4.6	1.1	564.8	564.7	565.2	100	98	82	WSW 4	WSW 4	WSW 5	10≡●	9	2	0.2	●° ↙ n–8½a, ≡ n– *)	⊠
22	6.0	2.5	−1.1	2.5	−1.1	565.6	565.5	566.5	100	100	90	SW 3	WSW 5	WSW 3	10≡	10≡●	9	13.0	≡ n–8¾p, ● 10½a– *)	⊠
23	1.5	2.9	−1.2	1.1	−2.6	564.6	564.3	565.8	78	100	100	WSW 4	WSW 3	WSW 4	4	10≡	10≡	0.1	≡ 9¾a–n, ↙ I, p, △° *)	⊠
24	−1.0	3.0	1.6	1.2	−2.6	565.5	566.0	565.1	99	86	85	WSW 2	SW 3	WSW 5	10≡	7	8	0.2	∨ I, ≡ n–9a, 5¼–8p, *)	⊠
25	4.3	7.8	1.8	4.6	0.7	563.8	563.3	561.2	86	80	99	WSW 4	WSW 3	WSW 5	3	8	10≡	10.7	↙ I, p n, ≡ 2¼–6, 9p–n, *)	⊠
26	−2.2	−1.6	−2.3	−2.0	−5.9	559.6	559.9	562.0	100	100	100	WSW 4	WSW 3	WSW 3	10≡	10≡✱△	10≡✱	44.8	↙ I, \ ≡, ✱² 10¼a–n, *)	⊠
27	−2.9	−0.3	−0.6	−1.3	−5.3	562.5	564.0	564.7	100	90	94	WSW 3	WSW 2	SW 2	10≡	8	1	.	↑+ ∨ I, ≡ n–1, 3¾–8½p	⊠
28	2.7	5.2	3.5	3.8	−0.3	564.1	564.7	564.5	75	81	80	SW 2	SW 0	NW 1	2	7	9	.		⊠
29	3.7	3.7	3.4	3.6	−0.6	564.2	564.9	565.1	80	79	65	NNE 1	NNE 1	NW 1	5	8	1	.		⊠
30	4.6	8.4	5.2	6.1	1.8	565.4	566.1	566.5	81	75	99	N 1	WSW 2	WSW 3	2	7	10≡	.	≡ 5¾p–n	⊠
Mittel	3.1	5.0	3.0	3.7	—	564.9	565.3	565.5	88	88	90				6.4	8.4	6.7	197.0		

Mittel ¼ (7+1+2×9): 3.5 — Luftdruck Mittel: 565.2 — Rel. Feucht. Mittel: 89 — Bewölkung Mittel: 7.2

Abw. v. Normalstand: 0.8

*) 6. 4p–n, K III *) 7. 6¾–7¾p *) 12. p K *) 13. n ✱ *) 15. ●–8p, ≡ *) 18. 5¼p, △ 6¼–6½a *) 20. 5¾–8¾p, ≡ 11¾a–2½, 5¾p–n, p ↙ *) 21. 10¾a, p ↙² *) 22. 7¾p, ↙² II *) 23. 6½p *) 24. p n ↙ *) 25. p ●, ⌒° 6¾p *) 26. △ 11½a–2¼p

Bemerkungen:

6. Seit $8^h 20^m$ Ab. Blitze im NE. **24.** u. **26.** je Vm. früh Alpen Reif. **27.** Neuschnee: 18cm. **28.** Vm. früh Nebelmeer über dem Bodensee. — Gewitter: **6** Ab. ca. 9^h (von NW–N–E–S). **12.** Nm. $2^1/_4$–$6^h 20^m$ (von W–E–N–NNW). **17** Nachts ca. $10^1/_2{}^h$ (nahe, im SSE). — Donner: **1** Ab. $5^h 40^m$ (fern, im SE). **5** Nm. 1^h (fern, im WSW). **6** Nm. 4^h (fern, im SE). **13.** Nm. $3^h 40^m$ (fern, im NW). **18.** Vm. $6^1/_2{}^h$ (im SE). **20** Mitt. $11^3/_4{}^h$ (id.). — Ebene dunstig: **12** Vm. früh. **27** 9^h Ab. **28** 10^h Vm. **30** id. — Morgenrot: **1–5. 9–13. 23. 28. 29.** — Abendrot: **1–4. 9–12. 17** (schwach). **28. 29.** — Mittlere Höhe der Schneedecke: **2.** 298cm; **4.** 257; **6.** 215; **8.** 178; **11.** 153; **14.** 135; **17.** 112; **20.** 93; **23.** 81; **27.** 95; **30.** 82. — Mittlere Schneegrenze: **4.** 1600m; **11.** 1700; **21.** 1800; **25.** 1900; **30.** 2000. — Cirri: **3. 4** Vm. **5** 9^h Ab. **9** id. **10** Nm. **11** 4^h Nm. **13. 14** Mitt. **17. 20** Vm. **24** Ab.; je Vm. früh: **2. 5. 9. 10. 11. 23. 28. 29.** — Alpen sichtbar: **1. 2** Ab. **5** Vm. **6** Mitt. **10** Vm. **11** Nm. **12** Vm. früh. **14** Mitt. **17** Nm. **20. 21** Nm. **24. 25** Vm. **28. 29** Vm. früh u. Mitt. **30**; je 9^h Ab.: **5. 9. 10. 12. 19.** — Alpen hell: **2. 3. 4. 11** Vm. **13. 27** 9^h Ab. **29** id.; je Vm. früh.: **1. 9. 10. 25.** — Alpen klar: **5. 23. 28** je Vm. früh. — Ebene sichtbar: **1** Nm. **2** (zeitweise). **6** Mitt. **12** Vm. früh. **13** Mitt. **14** id. **17** Vm. **21** Nm. **23** Vm. früh (teilweise). **24** Vm. **27** Mitt. **28** Nm. **29**; je 9^h Ab.: **5. 9. 10. 12. 17. 19. 22.** — Ebene hell: **3. 4. 11. 17** Nm. (klar). **20. 24** Nm. **25** bis 1^h Nm. **29** 9^h Ab. **30**; je Vm.: **1. 2** früh. **5. 9** früh. **10. 13. 28.** — Alpen Nebel: **5** Mitt. **6** Vm. **7** Ab. (leicht). **9** Vm. **10** Nm. **12** Mitt. **17** Vm. **22** Ab. 9^h (leicht). **24** Mitt. **27** id. **29** (Vm. leicht). — Ebene Nebel: **5** Mitt. **6** Vm. **7** Ab. **9** Vm. **10** Nm. **11** Mitt. **12** id. **20** id. **21** Nm. (teilweise). **23** Vm. früh. **29** Vm. 10^h (leicht); je Nm.: **1** 4^h. **2. 4** 4^h. **10. 13** 4^h. **28** id. (leicht). — Vorbeiziehende Nebel: **11** Mitt. (in den Alpen). **23** $9^1/_2$–$9^h 50^m$ Vm. **25** Vm. 10^h (Alpen). **29** Vm. $8^1/_2$–7^h Ab. (id.). u. Mitt. (Ebene).

Windverteilung.

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	3	3
NE	2	3
E	2	2
SE	5	9
S	11	20
SW	31	92
W	28	82
NW	7	11

Calmen 1.

1900 Juni.
Meteorol. Centralanstalt.

Zürich.

$\lambda = 8^\circ 33'$, $\beta = 47^\circ 23'$
$H = 493^m$, $G = 0.08\,^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel.Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	9.2	16.9	14.2	13.4	−2.1	718.4	717.3	717.5	89	54	62	E 0	N 1	NE 1	2	3	2	.	
2	13.0	22.4	17.0	17.5	1.9	717.8	716.3	715.1	84	49	69	N 0	NE 2	E 1	2	2	1	.	
3	16.4	25.0	17.0	19.5	3.8	713.4	712.3	711.9	75	49	81	NE 1	SE 1	E 0	3	6	3	.	
4	18.6	24.6	19.7	21.0	5.2	711.1	710.7	711.2	70	45	61	S 0	NE 2	E 1	1	4	1	.	●° $3\frac{1}{2}^{p}$
5	18.6	26.1	19.2	21.3	5.3	712.5	712.2	713.6	75	54	81	E 0	E 1	SE 0	1	2	4	.	
6	18.0	26.4	16.2	20.2	4.1	715.5	714.8	717.2	80	55	96	W 2	W 1	W 1	9	5	10●	36.6	p ↙, K° ● $2\frac{1}{2}$–$2\frac{3}{4}^{p}$, K² ●² [$8\frac{1}{2}$–$10\frac{1}{4}^{p}$, ●–n
7	16.0	20.8	15.0	17.3	1.1	717.8	717.8	718.3	87	51	76	W 1	NW 1	W 1	4	4	6	.	● n–$6\frac{1}{2}^{a}$
8	13.3	15.2	13.8	14.1	−2.2	719.9	719.8	721.4	83	74	66	SW 1	W 1	N 0	10	10●	8	0.6	●° 7^{a}–$1\frac{1}{2}$ u. $5\frac{1}{2}^{p}$
9	14.2	19.2	15.4	16.3	−0.1	722.0	721.4	721.2	73	57	62	NE 1	NE 1	E 1	1	3	1	.	
10	14.0	23.2	18.6	18.6	2.1	721.4	720.1	719.7	79	56	64	W 0	NE 1	E 0	0	0	0	.	
11	17.2	26.5	18.0	20.6	4.0	720.5	719.4	719.2	78	48	66	S 0	NE 1	E 0	0	1	1	.	< III
12	18.8	27.0	18.2	21.3	4.6	720.1	718.4	719.7	78	53	75	SE 0	N 1	W 2	0	1	8	.	●° $3\frac{3}{4}$, 5, 10^{p}, ↙ < III
13	18.8	25.1	15.0	19.6	2.8	720.7	719.2	723.3	73	51	85	SW 0	NE 1	W 2	3	4	10●	3.3	↙ $2\frac{1}{2}$–$4\frac{1}{2}^{p}$, K° ●° $3\frac{1}{2}$–$4\frac{1}{4}^{p}$, ● 5^{p}–n
14	14.4	20.1	15.6	16.7	−0.2	725.6	725.4	725.2	75	53	62	W 1	W 1	NW 0	4	3	6	.	
15	16.4	20.0	15.6	17.3	0.3	725.2	724.3	723.8	75	56	89	S 0	NW 1	S 0	7	9	9	4.6	●° $10\frac{1}{2}^{a}$–n
16	17.2	20.6	17.7	18.5	1.4	723.1	723.2	723.2	79	69	72	SW 1	NW 2	NW 0	4	7	3	.	● 4–$4\frac{1}{2}^{a}$, ●° I, $8\frac{1}{2}$, 11–$11\frac{3}{4}^{a}$, [↙ II
17	18.1	25.4	20.0	21.2	4.0	723.5	722.7	721.7	80	51	65	E 0	NW 1	E 1	1	4	7	.	K° ●° $8\frac{3}{4}^{p}$, ●° $11\frac{1}{2}^{p}$
18	17.9	15.0	14.4	15.8	−1.5	721.2	721.5	721.5	77	93	88	NW 1	W 0	E 0	9	10●	1	3.1	↙ ● 10^{a}–$1\frac{3}{4}^{p}$
19	15.4	23.4	17.4	18.7	1.3	720.5	719.6	719.2	91	60	78	W 0	NW 1	SE 0	8	8	3	.	
20	18.3	17.4	17.0	17.6	0.1	718.3	719.2	718.7	79	91	88	S 1	W 0	SW 1	4	10●	10●	12.9	● ↙ 11^{a}–7^{p}, n ●°
21	13.8	20.4	16.6	16.9	−0.7	719.2	718.3	717.4	95	71	83	SE 0	S 0	NE 1	10●	9	7	1.3	● $3\frac{3}{4}$–$9\frac{1}{2}^{a}$, ●° $0\frac{1}{4}^{p}$
22	16.2	12.4	12.8	13.8	−3.9	718.8	721.8	722.8	89	94	94	NW 1	NW 1	SW 0	10	10●	6	11.9	● $1\frac{1}{2}^{a}$–$3\frac{1}{2}^{p}$
23	11.2	20.3	10.8	14.1	−3.7	720.8	719.3	723.4	100	46	85	W 0	W 2	NW 1	10	4	2	.	≡° I, p ↙
24	13.6	21.1	16.6	17.1	−0.7	722.3	720.9	719.7	81	50	71	E 0	SW 1	N 0	3	4	9	.	●° 10^{p}
25	16.6	24.0	18.4	19.7	1.8	717.1	714.8	714.5	81	48	57	SE 0	W 2	W 2	3	7	3	0.5	●° $6\frac{3}{4}$–9^{a}, $1\frac{1}{2}$–$3\frac{1}{4}$, $9\frac{1}{2}^{p}$, [p n ↙
26	15.2	11.9	10.2	12.4	−5.6	715.8	717.2	719.5	60	87	86	W 2	W 2	W 1	4	10●	7	11.9	↙ ●, n ●
27	12.7	19.0	15.2	15.6	−2.4	720.3	719.9	720.0	76	55	63	SW 1	NW 1	E 1	1	3	8	.	
28	13.4	20.2	17.4	17.0	−1.1	719.1	718.3	717.8	79	56	68	E 1	E 1	NE 1	1	8	8	.	
29	14.9	23.0	17.1	18.3	0.1	718.0	717.8	717.8	77	46	73	N 1	NE 1	E 0	0	1	1	.	
30	16.4	25.3	19.4	20.4	2.2	719.0	718.4	718.8	81	50	66	E 0	NW 1	SE 0	2	2	8	.	↙ II, ●° $10\frac{1}{4}^{p}$
Mittel	15.6	21.3	16.3	17.7	—	719.3	718.7	719.1	80	59	74				3.9	5.1	5.1	86.7	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 17.4

Abweichung des Juni-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 0.8

Mittel: 719.1 Mittel: 71

Mittlerer Barometerstand im Juni (1864–93) : 719.6
Juni 1900–M : −0.5

Mittlere Feuchtigkeit im Juni (1864–93) : 74
Juni 1900–M : −3

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	3	3
NE	12	14
E	8	8
SE	1	1
S	1	1
SW	5	5
W	16	24
NW	11	12

Calmen 33.

Mittel: 4.7
Mittl. Bewölk. im Juni
1864–93: 5.6
1900–M: −0.9

Mittl. Niederschlagsmenge im Juni
1864–93: 145
1900–M: −58

Bemerkungen: **3.** Ab. leichtes Alpenglühen. **11.** Ab. Blitze im SW. **12.** id. ringsum. **13.** Nm. NW-Böen. **23.** Vm. Hochnebel. — Donner: **3** Nm. $3^{h}50^{m}$–$4\frac{1}{2}^{h}$ (aus W). **6** Nm. $1\frac{1}{2}^{h}$ (im W) u. $3^{h}51^{m}$. **12** Nm. $3^{h}8^{m}$–$4\frac{1}{2}^{h}$ (leicht, fern im E). **13** seit $2\frac{1}{2}^{h}$ Nm. (fern, im SW). **18** Ab. $5^{h}55^{m}$–$6\frac{1}{4}^{h}$ (im S). **20** Vm. $11^{h}10^{m}$ (im S) u. ca. $5\frac{1}{2}$–$6\frac{1}{2}^{h}$ Ab. (im SW). — Gewitter: **6** Nm. $2^{h}5^{m}$–40^{m} (Donner, von W nach SE), $2^{h}40^{m}$–$3^{h}20^{m}$ (Donner, im S) u. Ab. $8^{h}10^{m}$–ca. $10\frac{1}{2}^{h}$ ($8^{h}50^{m}$–$10\frac{1}{4}^{h}$ Sturzregen). **13** Nm. $3^{h}43^{m}$–56^{m} (von SW nach NE). **17** Ab. $8^{h}35^{m}$–9^{h} (von W nach E). — Cirri: **1–5. 9. 11** Ab. **13** Vm. **14** Nm.–**17. 19** Nm. **20** Vm. **23. 24** Nm. **25. 28. 30.** — Dunstig Vm.: **11** (im S). **12** (id.). **13** früh (im S). **28** (Thal u. See). — Alpen sichtbar: **2** seit 10^{h} Vm. **5. 13** Mitt. **15. 16** Vm. **18.** Ab. **19. 24. 26** Vm. **27** (teilweise); je Nm.: **4. 7. 11. 12** (leicht). **14. 20. 23** (leicht). — Alpen hell: **1** Ab. **3. 4** Vm. **10. 17. 20** Vm. **25** (Vm. klar).

1900 Juni.
Beobachter: M. Beeler.

Rigi-Kulm.

$\lambda = 8° 30'$, $\beta = 47° 3'$,
$H = 1787^m$, $G = -0.11 \, ^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7ʰ	1ʰ	9ʰ	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7ʰ	1ʰ	9ʰ	Rel. Feucht. 1ʰ	7ʰ	9ʰ	Windrichtung und Stärke. 7ʰ	1ʰ	9ʰ	Bewölkung. 7ʰ	1ʰ	9ʰ	Niederschlag.	Witterung.
1	2.6	7.8	5.2	5.2	-1.0	612.6	613.2	614.0	85	70	65	SE 1	SE 1	E 2	3	10	3	.	
2	6.4	10.6	9.0	8.7	2.4	613.5	613.8	613.0	65	60	65	SE 2	SE 2	SE 4	3	3	3	.	↙² III–n
3	9.4	15.2	9.8	11.5	5.1	610.8	611.2	610.3	58	48	58	SE 4	SE 2	SE 4	3	7	3	.	↙² I, III–n
4	11.4	**16.0**	12.0	13.1	6.6	**609.5**	610.0	610.1	47	**43**	70	S 3	SE 0	SE 1	3	10	0	.	↙ I
5	11.0	14.2	10.6	11.9	5.3	610.9	611.5	612.4	75	80	90	SE 1	SW 0	W 0	0	5	7	.	△° 2¾p
6	9.4	13.0	9.0	10.5	3.7	613.1	613.9	614.1	100	80	100	NW 2	W 1	NW 3	10≡	7	10●	16.2	≡ I, K 3½p, ● ↙ III–n
7	6.4	8.0	5.0	6.5	-0.4	614.2	615.0	614.9	85	80	100	NW 3	SW 1	W 1	10≡	5	10	10.0	≡ I, n ●
8	3.2	5.0	4.0	4.1	-2.9	614.9	615.0	616.5	100	90	100	W 0	NW 1	SW 1	10	10≡	10≡	3.0	p ≡ ●
9	5.4	10.0	8.2	7.9	0.8	616.6	617.1	617.9	88	75	82	SE 1	SE 1	SE 1	10	7	0	.	
10	10.8	14.0	12.4	12.4	5.2	617.4	617.9	617.9	62	70	75	SW 1	S 1	SE 0	0	0	0	.	
11	13.0	13.8	11.4	12.7	5.4	617.8	617.9	617.8	65	90	75	SE 0	NE 1	NE 0	0	3	7	.	
12	12.2	14.6	13.0	13.3	5.8	617.6	617.4	617.4	80	80	88	NE 1	SE 1	SE 2	3	3	5	.	
13	9.2	14.4	6.2	9.9	2.3	617.5	617.4	618.6	85	78	100	NE 1	SE 1	NW 2	7	7	10●	6.0	● III–n
14	3.0	7.8	6.2	5.7	-2.0	619.5	620.3	**621.3**	100	78	90	NW 1	SW 1	SW 0	10≡	7	10	.	≡ I
15	7.2	11.0	5.0	7.7	-0.1	620.4	620.5	619.1	82	70	95	SW 1	SW 1	W 2	10	10	10	9.0	n (15/16) ●
16	7.6	7.6	7.2	7.5	-0.4	619.2	619.4	620.1	100	100	95	W 1	NW 2	NW 0	10≡	10≡	10	1.2	a ●, ≡, ≡° III
17	9.2	13.8	10.0	11.0	3.0	620.1	620.4	620.2	87	72	90	NW 2	S 1	W 1	3	7	10	.	
18	9.2	7.8	8.0	8.3	0.2	618.3	617.8	618.7	87	100	90	NW 2	W 3	W 1	10	10●	10	16.0	●
19	8.6	11.8	10.8	10.4	2.2	616.9	617.1	617.4	80	78	90	NW 2	W 1	W 0	10	10≡	10	7.5	≡ II, p ●
20	11.8	9.6	7.4	9.6	1.3	616.6	615.9	616.3	65	100	100	NW 1	NW 1	W 2	7	10≡	10●	14.9	≡ II, p ●
21	7.2	11.6	12.0	10.3	1.9	615.4	615.4	615.4	100	85	58	NW 1	SW 1	W 2	10≡	10≡	7	.	≡ n–II
22	9.2	5.6	4.6	6.5	-2.0	615.5	616.6	617.5	100	100	100	NW 2	SW 1	SW 2	10≡	10≡●	10≡	**29.3**	≡ ●²
23	5.0	7.4	4.0	5.5	-3.1	614.9	615.7	617.6	100	65	95	SW 1	W 2	NW 2	10≡	10	10	.	≡ I
24	4.0	8.8	7.2	6.7	-2.0	616.4	617.3	616.8	90	72	85	NW 1	SW 2	W 1	3	3	10	.	
25	8.8	11.4	2.0	7.4	-1.4	614.3	613.5	612.5	55	70	100	NW 2	NW 1	NW 1	7	7	10	2.0	n (25/26) ●
26	2.0	3.0	2.0	2.3	-6.6	611.7	611.0	614.3	95	100	100	NW 2	NW 2	NW 0	10	10≡	10≡	9.2	p ≡ ●
27	1.6	7.0	4.6	4.4	-4.6	614.9	615.4	615.4	100	75	95	NW 1	NW 1	NE 0	7	5	3	.	
28	8.0	12.0	8.0	9.3	0.2	614.5	615.0	615.3	67	70	95	SE 2	SE 1	SE 0	3	10	10	.	
29	8.8	10.0	10.0	9.6	0.4	614.4	614.9	613.9	90	87	80	E 2	NE 1	NE 0	5	7	5	.	
30	10.6	12.0	10.3	11.0	1.7	615.7	616.3	617.7	65	75	70	NE 0	SW 0	NW 0	3	10	5	.	
Mittel	7.7	10.5	7.8	8.7	—	615.5	615.8	616.1	82	78	86				6.3	7.4	7.3	124.3	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 8.5

Abweichung des Juni-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.0

Mittel: 615.8 — Mittel: 82

Mittlerer Barometerstand im Juni
(1864–93) : —
Juni 1900–M : —

Mittlere Feuchtigkeit im Juni
(1864–93) : —
Juni 1900–M : —

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	0	0
NE	4	4
E	2	4
SE	18	32
S	3	5
SW	11	13
W	12	18
NW	23	38

Calmen 17.

Mittel: 7.0

Mittl. Bewölk. im Juni
1864–93: —
1900–M: —

Mittl. Niederschlagsmenge im Juni
1864–93: —
1900–M: —

Bemerkungen: **6** Nm. nach 3½ʰ Gewitter im S.

1900 Juni.
Beobachter: F. Nager.

Altdorf.

λ = 8° 39', β = 46° 53',
H = 450m, G = 0.05 m/m.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
1	8.1	16.9	12.7	12.6	-2.7	722.4	720.9	721.1	80	64	76	SE 0	W 0-1	SE 0	4	6	1	.	
2	11.1	20.7	20.1	17.3	1.9	721.2	718.9	718.8	82	62	33	SE 0	NW 0-1	S 3	2	4	5	.	↯ 7¾p–n
3	20.7	24.1	21.7	22.2	6.7	717.0	716.9	715.9	30	33	37	S 3	S 3	S 2-3	3	5	7	.	↯
4	22.8	22.7	18.7	21.4	5.8	713.9	713.8	714.8	27	64	54	S 2	W 0	SE 0	3	8	0	.	↯ n–11½a
5	15.7	24.1	18.1	19.3	3.6	715.9	715.5	717.7	75	57	79	SE 0	NW 2-3	SE 0	0	3	3	0.2	↯ II, n ●°
6	16.7	22.3	16.7	18.6	2.8	719.2	718.4	720.7	79	66	89	SE 0	SW 0	SE 0	6	3	10●	16.1	K 10¾a, 5½, 8½p, ●
7	15.1	20.7	15.3	17.0	1.1	721.4	721.5	722.8	92	68	90	W 0	NW 1	W 0	10●	5	10	0.6	a ●°
8	14.7	18.3	15.1	16.0	0.0	723.7	723.8	724.9	85	69	79	NE 0	SE 0	SE 0	10	10	10	0.4	●°
9	15.1	20.5	16.5	17.4	1.2	725.5	724.7	724.7	84	62	78	NE 0	N 1	SE 0	9	5	0	.	
10	14.9	21.7	17.9	18.2	1.9	724.9	723.0	723.9	81	69	79	N 0	NW 1	SE 0	0	1	0	.	
11	14.7	23.7	19.3	19.2	2.8	724.1	722.6	722.7	85	65	78	SE 0	W 0	W 0	0	5	0	.	
12	17.5	23.9	20.7	20.7	4.3	723.5	722.5	724.0	83	68	62	W 0	NW 1	S 2-3	3	5	3	.	↯ 4½p–n
13	16.3	23.7	18.3	19.4	2.9	724.5	722.4	726.7	80	62	72	NE 0	E 0	SE 0	3	6	10	3.4	↯ 2½p, p ●
14	15.7	18.2	17.7	17.2	0.6	729.3	728.2	728.7	82	77	62	N 0	NW 2	NW 0	10	8	10	.	
15	16.3	20.9	17.3	18.2	1.5	728.9	728.1	728.1	78	67	85	NE 0	SE 0	SE 0	9	6	10	3.1	
16	16.3	21.3	17.3	18.3	1.5	726.9	727.2	727.7	86	67	72	SE 0	SW 1	SE 0	10	8	6	0.3	● n–I
17	16.7	24.7	19.9	20.4	3.5	727.5	728.0	725.6	80	57	76	SE 0	NW 2	SE 0	2	5	10	.	
18	17.7	19.5	14.9	17.4	0.4	724.6	725.1	725.6	74	80	88	SE 0	W 0	NW 0	10	10●	5	3.5	●
19	15.3	22.3	18.5	18.7	1.7	724.5	723.2	722.7	86	71	83	SW 0	NW 0-1	SE 0	7	9	2	.	
20	15.9	20.7	15.1	17.2	0.1	722.6	721.7	723.0	82	74	94	SE 0	NW 1	W 0	1	9	10	14.5	p ●
21	16.5	22.1	17.5	18.7	1.5	722.9	721.5	720.9	84	67	83	SE 0	W 0	SE 0	10	8	4	0.3	a ●°
22	16.7	15.9	14.5	15.7	-1.6	722.2	725.2	727.4	89	84	85	SE 0	W 0-1	W 0	9	10	10	6.7	●
23	13.2	20.9	17.3	17.1	-0.2	724.6	722.9	725.9	88	63	44	NE 0	NE 1	N 3	8	8	10	.	↯ 5½p–n
24	15.3	20.9	17.7	18.0	0.6	726.0	723.4	723.3	74	53	68	SE 0	NW 1-2	NW 0	4	2	6	.	
25	17.7	17.7	17.1	17.5	0.0	720.9	719.8	718.3	72	77	82	N 0	SE 0	SE 0	7	8	7	4.1	● II
26	15.5	17.1	13.3	15.3	-2.2	720.0	721.1	723.4	62	58	78	N 2	NW 1	NW 0	10	10●	10	1.1	p ●
27	13.1	19.5	14.7	15.8	-1.8	724.5	720.9	723.6	85	54	72	N 0	N 0	NW 0	4	5	3	.	
28	12.1	19.7	17.1	16.3	-1.3	722.9	721.4	721.4	85	70	80	SE 0	NW 0	NW 0	2	10	10	.	
29	16.7	21.1	16.1	18.0	0.3	721.9	721.2	721.5	80	68	78	N 0	NW 0	SE 0	3	10	1	0.1	●° II
30	13.7	22.3	19.5	18.5	0.8	722.6	721.0	722.6	81	51	73	SE 0	N 1-2	W 0	0	5	10	.	
Mittel	15.6	20.9	17.2	17.9	—	723.0	722.2	722.9	78	65	74				5.3	6.6	6.1	54.4	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 17.7

Abweichung des Juni-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.5

Mittel: 722.7 — Mittel: 72

Mittlerer Barometerstand im Juni (1864–93): 723.7
Juni 1900–M: −1.0

Mittlere Feuchtigkeit im Juni (1864–93): 75
Juni 1900–M: −3

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	4	8
NE	1	1
E	0	0
SE	0	0
S	6	16
SW	1	1
W	2	1
NW	11	14

Calmen 65.

Mittel: 6.0

Mittl. Bewölk. im Juni
1864–93: 6.0
1900–M: 0.0

Mittl. Niederschlagsmenge im Juni
1864–93: 141
1900–M: −87

Bemerkungen: **25.** Mitt. Donner. **28.** u. **29.** je Vm. früh Nebel an den Bergen.

1900 Juni.
Beobachter: Frl. E. Leuba.

Chaumont.

$\lambda = 6°59'$, $\beta = 47°1'$, $H = 1128^m$, $G = -0.02\,^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	5.2	12.4	9.2	8.9	-1.8	664.9	664.4	665.0	85	54	69	NE 1	S 1	SW 0	6	4	8	.	
2	9.0	17.5	14.5	13.7	2.9	664.6	663.3	663.3	80	50	60	NE 0	E 0	E 0	4	3	7	.	≺ III
3	13.0	19.0	17.0	16.3	5.4	660.0	660.5	660.5	70	59	55	E 1	E 1	E 1	6	7	6	.	
4	13.5	21.0	16.6	17.0	6.0	659.3	659.0	659.8	50	40	53	E 1	SE 1	NE 1	4	0	0	.	
5	15.0	20.5	17.2	17.6	6.5	661.8	*662.0	663.8	75	52	73	NE 1	NE 1	NE 1	0	5	7	.	
6	13.6	21.0	11.8	15.5	4.3	663.9	664.1	665.8	90	64	95	N 1	NW 1	NW 2	6	7	9	.	≡² III
7	9.8	15.3	10.4	11.8	0.4	665.6	665.8	666.0	75	80	85	N 2	NW 2	NW 3	3	3	7	6.8	↗ III–n, n K ●
8	8.6	12.0	8.0	9.5	-2.0	667.6	667.6	669.1	83	60	73	NW 2	NW 2	NW 2	6	7	5	.	
9	8.8	15.5	12.0	12.1	0.5	669.4	669.3	669.5	65	46	60	E 1	E 1	E 1	0	0	0	.	
10	12.0	20.8	16.2	16.3	4.6	668.3	668.2	668.0	70	49	62	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	3	.	
11	15.8	22.0	16.2	18.0	6.2	668.1	668.4	668.8	63	45	75	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	5	.	
12	14.8	21.5	12.2	16.2	4.3	668.2	668.0	667.8	75	40	76	N 1	N 1	NW 3	0	0	10	5.2	● 6½–7½p, n, ↗ III
13	13.0	12.5	9.6	11.7	-0.3	668.2	668.8	670.5	83	90	76	N 1	N 1	NW 2	5	8	10	7.6	K ● 11½a–1½p, n ●
14	7.4	12.5	10.4	10.1	-2.0	672.3	672.0	672.4	80	60	62	NW 1	NW 1	NW 1	7	6	5	.	
15	10.2	14.5	13.6	12.8	0.6	672.3	671.4	670.9	65	55	72	NW 1	NW 1	NW 1	8	7	4	.	
16	12.4	17.0	14.0	14.5	2.1	670.8	671.0	671.1	76	55	65	NW 3	NW 3	NW 3	7	4	0	3.6	↗, ● 9½–11½a
17	13.0	20.0	17.2	16.7	4.2	671.2	671.2	670.6	75	49	59	NW 3	N 3	NW 3	0	5	7	.	↗
18	13.2	13.5	13.2	13.3	0.7	669.7	669.3	669.3	86	90	84	NE 1	SW 1	N 1	9	10	9	5.5	●
19	12.8	22.0	15.4	16.7	4.0	668.1	668.0	667.5	78	60	56	NW 1	N 1	N 2	8	5	6	.	
20	13.8	14.5	12.6	13.6	0.8	666.9	667.2	666.5	80	80	60	N 1	NW 2	NW 1	5	10	8	2.6	●
21	10.6	19.0	17.0	15.5	2.6	665.7	666.1	665.4	73	65	54	W 1	W 1	W 2	9	5	2	0.8	●° 6½a u. n
22	12.4	9.5	8.8	10.2	-2.7	666.0	668.3	669.7	80	90	72	NW 3	NW 1	NW 1	10	10	5	12.8	↗ I, ●
23	8.0	15.4	10.0	11.1	-1.9	667.4	667.8	670.1	72	50	56	NW 1	NW 3	W 3	5	4	5	.	p ↗
24	11.2	15.4	11.8	12.8	-0.3	669.1	668.7	667.3	72	52	53	NW 2	S 1	SW 1	7	3	6	.	
25	12.0	15.0	12.0	13.0	-0.2	665.0	664.2	664.3	50	55	72	SW 1	NW 2	W 2	4	6	8	11.5 (25–26)	p ↗, ● III–n
26	7.2	12.0	5.6	8.3	-5.0	663.0	664.7	666.3	73	85	88	W 3	W 3	W 2	10	10	10		↗ ●
27	6.4	15.0	7.4	9.6	3.8	667.2	666.9	667.1	83	58	68	NW 1	NW 1	N 1	3	2	3	.	≡ n–I
28	10.0	15.0	12.8	12.6	-0.9	665.7	665.0	666.2	60	55	68	E 1	E 0	E 1	0	4	7	.	
29	12.0	17.5	13.8	14.4	0.9	665.4	664.6	665.9	82	55	68	E 1	E 1	E 1	5	4	4	.	
30	14.8	20.5	15.0	16.8	3.2	665.1	665.1	667.6	65	45	58	E 1	E 1	E 1	4	5	4	.	
Mittel	11.3	16.6	12.7	13.6	—	666.7	666.7	667.2	74	60	68				4.7	4.8	5.7	56.4	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 13.3

Abweichung des Juni-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.2

Luftdruck Mittel: 666.9 — Rel. Feucht. Mittel: 67

Mittlerer Barometerstand im Juni (1864–93): 668.0
Juni 1900–M: -1.1

Mittlere Feuchtigkeit im Juni (1864–93): 78
Juni 1900–M: -11

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	12	16
NE	12	12
E	15	15
SE	1	1
S	2	2
SW	3	3
W	8	17
NW	32	59
Calmen	5.	

Bewölkung Mittel: 5.1
Mittl. Bewölk. im Juni
1864–93: 5.2
1900–M: -0.1

Mittl. Niederschlagsmenge im Juni
1864–93: 113
1900–M: -57

Bemerkungen: **2.** Ab. Blitze im W. **4.** Intensives Abendrot u. Alpenglühen. **5.** Seit 4½h Nm. Gewitter im SE. **6.** Nm. Gewitter im S. **10.** Starkes Abendrot. **11.** Ab. Gewitter im S. **18.** Dunst. — Nebel auf dem See Vm.: **13. 19** früh. **23.** — Alpen sichtbar: **4. 10** (leicht dunstig verschleiert). **13. 23** Nm. (leicht). **24. 29** (leicht); je Vm. früh: **9. 19. 25. 27.**

1900 Juni.
Observatorium.

Neuenburg.

λ = 6° 57', β = 47° 0'.
H = 488m, G = 0.06 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	9.1	18.5	14.4	14.0	−1.1	719.0	717.9	717.6	84	50	61	NE 1	SE 0	NW 1	7	3	8	.	
2	13.3	22.0	20.0	18.4	3.2	718.4	716.5	715.0	80	48	61	NE 0	NE 2	N 2	2	5	10	.	≡° II, ⋖ 8½p
3	15.5	20.8	21.5	19.3	4.0	713.6	712.7	711.7	82	66	51	NE 0	SW 0	NE 2	7	9	7	.	≡° I, III
4	15.3	26.2	21.3	20.9	5.5	711.5	710.8	711.5	81	42	55	SW 0	NE 1	NE 1	6	6	5	.	≡°
5	17.0	28.2	20.9	22.0	6.5	713.0	712.5	714.4	79	48	72	SE 0	S 1	NW 1	1	4	9	.	
6	18.5	24.8	17.5	20.3	4.6	716.5	715.9	718.1	77	61	78	SW 2	SW 2	NW 2	7	6	10	.	↯ 1½p–p, K ●° 2¼p
7	17.4	21.4	16.7	18.8	3.0	718.8	718.4	718.4	68	48	64	SW 2	W 2	NW 3	0	6	10	0.3	↯ 3½p–n, n ●°
8	14.5	20.1	14.1	16.2	0.3	720.1	720.2	721.3	73	54	59	S 1	SW 1	NW 2	10	7	8	.	↯ 2½p–n
9	15.1	22.2	17.9	18.4	2.4	722.3	721.5	721.2	65	44	54	E 1	E 1	NE 2	2	1	0	.	
10	16.1	26.3	20.2	20.9	4.8	721.8	720.1	719.8	74	53	55	NE 1	SE 1	SW 0	0	0	4	.	
11	17.0	28.9	19.5	21.8	5.5	720.8	719.2	720.3	78	46	74	NE 0	SW 0	SW 1	0	1	7	.	[n ●°
12	17.3	28.5	17.7	21.2	4.8	720.8	718.7	719.5	82	52	71	NE 0	SW 1	NW 3	0	1	7	2.8	↯ 4p–n, K ● 6½–7¾p,
13	17.7	19.3	13.3	16.8	0.3	721.1	720.9	724.0	86	64	88	SW 0	NW 2	W 2	4	9	9	4.7	●° 11½a, 0½p, ● 3p–III
14	15.0	22.9	16.1	18.0	1.4	726.4	726.8	725.6	83	49	57	SW 1	SW 1	NW 2	2	6	7	.	
15	15.9	22.1	18.8	18.9	2.2	726.0	724.8	724.1	76	51	65	SE 0	SW 1	NW 2	9	9	9	.	
16	18.1	24.8	19.7	20.9	4.1	724.1	723.7	723.5	70	54	57	W 1	SW 1	NW 2	7	5	0	.	●° 8½a
17	17.1	26.5	22.1	21.9	5.0	724.2	723.4	722.0	78	43	56	SE 0	S 0	SE 0	1	7	8	.	
18	17.7	17.0	16.0	16.9	−0.1	722.2	722.5	721.9	80	85	90	SW 2	SW 1	NE 1	10●	10	8	2.5	● I–11½a
19	14.8	24.8	19.1	19.6	2.5	721.3	719.8	719.6	92	55	65	NE 0	E 0	NE 0	7	8	7	.	
20	17.7	17.9	17.5	17.7	0.5	719.1	718.7	719.3	80	91	63	NW 0	SW 0	W 1	7	10	10	2.3	● I–4½p
21	17.2	23.2	18.1	19.5	2.2	719.1	718.0	717.4	77	57	80	SW 1	SW 1	NE 2	10	7	8	1.0	●° 6a
22	16.1	13.7	12.7	14.2	−3.2	718.8	722.3	722.9	77	94	77	NW 3	SW 2	W 1	10	10	0	9.0	● n–0½p, ↯ I
23	12.9	19.7	15.2	15.9	−1.6	721.8	720.4	723.6	84	51	57	SW 1	SW 2	W 2	7	5	8	.	p ↯
24	12.9	23.1	17.7	17.9	0.3	722.8	721.3	720.1	79	45	63	NE 1	S 1	W 1	7	3	8	.	
25	16.9	21.2	18.3	18.8	1.1	717.6	716.1	715.8	50	56	57	SW 0	SW 2	SW 2	7	9	7	1.3	●° a, 1½p, n ↯ ●
26	12.0	10.9	11.3	11.4	−6.4	717.4	719.0	720.4	85	87	86	W 2	SW 1	SW 1	10●	10●	10	5.8	●, n ●°
27	13.3	20.4	13.8	15.8	−2.1	721.0	720.2	719.9	83	52	69	SW 1	SE 0	NW 1	1	7	0	.	
28	14.9	21.2	18.4	18.2	0.2	719.1	718.6	717.9	67	53	61	NE 2	NE 2	NE 1	2	4	9	.	
29	17.3	25.6	19.5	20.8	2.8	718.5	717.9	718.3	73	46	59	E 2	E 1	N 2	2	3	2	.	
30	16.3	27.1	21.7	21.7	3.6	719.8	719.0	719.5	81	38	47	NW 1	S 1	W 2	0	3	10	.	●° 7½p
Mittel	15.7	22.3	17.7	18.6	—	719.9	719.3	719.5	78	56	65				4.8	5.8	6.8	29.7	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 18.3

Abweichung des Juni-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.8

Mittel: 719.6 Mittel: 66

Mittlerer Barometerstand im Juni
(1864–93) : 720.2
Juni 1900–M : −0.6

Mittlere Feuchtigkeit im Juni
(1864–93) : 70
Juni 1900–M : −4

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	2	4
NE	13	19
E	4	5
SE	1	1
S	4	4
SW	22	30
W	9	14
NW	13	25

Calmen 22.

Mittel: 5.8

Mittl. Bewölk. im Juni
1864–93: 5.8
1900–M: 0.0

Mittl. Niederschlagsmenge im Juni
1864–93: 104
1900–M: −74

Bemerkungen: **2.** Ab. ferne Blitze im W. **19.** Vm. 6½h Nebel am Chaumont u. auf dem See. — **Joran** Ab.: **2. 8** Nm. **14. 16. 29.** — Leichter SW-Wind auf dem See Vm.: **2** 6½h (u. SE), **15** früh. — **Gewitter:** **6** Nm. 1¼–7h Ab. (im SW nach E ziehend) u. Mitt. 1¾h (auf der Station). **12** 6¾–7¾h Ab. **13** Mitt. 10¾–12½h (fern, im W nach E). — **Alpen sichtbar:** **4. 5. 9. 14** Ab. **17. 19** Ab. **21** id. **24. 25.**

1900 Juni.
Beobachter: **P. Fluor.**

Sils-Maria.

$\lambda = 9^\circ\ 46'$, $\beta = 46^\circ\ 26'$, $H = 1809^m$, $G = -0.14\ ^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	2.2	10.3	5.5	6.0	−1.6	612.6	612.6	613.8	86	55	96	S 1	SW 2	S 1	2	6	8	0.1	●° 7½p
2	7.6	13.1	6.0	8.9	1.1	613.8	613.6	613.5	71	50	94	S 1	SW 1	S 1	5	5	3	.	
3	8.8	12.6	6.4	9.3	1.4	612.0	611.5	611.5	66	63	100	N 1	SW 1	S 1	7	9●	10	0.2	●° 0½p–p
4	7.5	13.1	8.1	9.6	1.6	609.9	609.4	610.3	71	51	95	N 0	SW 1	SW 1	8	10	3	.	p ●°, ∪ III
5	9.2	14.1	8.4	10.6	2.4	610.3	610.7	612.5	78	60	96	SW 0	SW 2	SW 1	7	8	9	3.7	● 5¾–6¼p
6	9.4	15.8	8.4	11.2	2.9	611.9	612.0	612.7	83	44	83	NE 0	N 2	S 0	8	9	3	.	●°
7	9.2	16.5	8.1	11.3	2.9	612.5	612.2	613.3	76	46	64	W 1	SE 1	NE 1	8	7	4	.	
8	8.8	14.4	7.6	10.3	1.7	613.2	612.8	614.9	70	46	80	SE 1	W 1	S 1	3	6	3	.	
9	7.4	14.0	7.7	9.7	1.0	615.8	616.2	617.3	80	65	96	N 2	W 2	SW 1	8	6	8	.	
10	9.7	17.2	10.0	12.3	3.5	617.3	617.1	617.7	79	49	99	S 1	SW 2	SW 2	2	2	7	.	≡ 4½–5½a
11	10.9	17.5	10.6	13.0	4.1	617.5	616.9	617.5	70	50	100	SW 1	SW 2	S 2	2	4	9	0.2	●° 8½p
12	12.3	17.0	6.4	11.9	2.8	617.2	616.7	616.5	74	55	100	N 1	SW 1	S 1	3	7	2	4.0	● 3–4¼p
13	9.7	14.6	9.9	11.4	2.2	617.7	617.5	617.6	80	57	92	NE 1	SW 2	SW 1	2	8	8	.	
14	9.6	15.2	7.2	10.7	1.4	617.5	618.0	618.8	73	44	64	S 0	N 1	NE 1	10●	3	2	2.7	● 7–8½a
15	8.0	13.4	9.7	10.4	1.0	618.9	618.6	618.7	64	50	71	N 1	N 1	NE 1	8	9	9	.	
16	10.0	16.0	9.8	11.9	2.4	617.8	618.0	618.5	75	42	70	N 1	N 1	E 1	4	5	6	.	
17	11.2	16.8	10.2	12.7	3.0	618.5	618.5	**619**.0	62	41	68	NE 0	N 3	SW 2	1	7	3	.	↯ II
18	13.6	11.1	8.4	11.0	1.2	617.1	616.0	616.2	61	84	78	N 0	S 1	S 1	3	10●	9	3.8	● 11½a–p
19	11.2	16.4	9.9	12.5	2.6	615.6	615.3	615.9	62	38	70	N 1	NE 2	NE 0	8	8	6	.	
20	12.4	12.5	10.4	11.8	1.8	616.0	615.3	614.9	79	86	100	S 1	S 3	S 1	7	10	10●	5.3	↯ II, ● 11½a–n
21	10.1	16.1	11.2	12.5	2.4	614.6	614.9	615.5	88	66	99	NE 0	S 2	S 2	4	7	3	.	
22	13.2	13.4	7.3	11.3	1.1	615.7	614.4	616.4	75	91	95	SE 1	S 3	E 3	2	10●	10	**37**.0	●² 0½–8½p, p ↯
23	6.0	15.8	8.9	10.2	0.0	615.2	614.0	615.6	92	56	57	N 3	W 2	NE 2	9	8	3	0.1	↯ n–I, ●° 7–7½p
24	7.0	15.3	8.2	10.2	−0.1	616.2	615.2	615.0	60	**30**	80	N 1	W 3	W 1	1	3	2	.	↯ II
25	10.2	12.2	9.3	10.6	0.2	614.0	613.7	612.1	80	81	100	S 1	SW 1	S 1	4	10	8	11.6	p n ●
26	9.4	11.0	5.2	8.5	−2.0	609.4	**609**.3	612.7	86	44	70	S 0	W 2	E 2	7	7	6	.	●° 3–4¾p
27	6.8	13.7	4.9	8.5	−2.0	613.3	613.1	614.5	60	37	79	N 2	N 1	SW 1	3	5	0	.	⌴ I
28	7.8	13.3	7.2	9.4	−1.2	614.5	614.2	614.3	67	55	95	SE 1	W 2	SW 1	7	10	10	0.1	⌴ I, ●° 2½p–n
29	8.4	13.4	9.4	10.4	−0.3	613.1	613.1	614.2	85	59	80	E 1	NW 1	S 1	9	10	9	0.1	●° 3¼p–III
30	9.0	17.6	10.0	12.2	1.5	614.7	614.3	616.0	73	39	76	S 0	W 1	SW 1	1	4	6	.	
Mittel	9.2	14.5	8.3	10.7	—	614.8	614.5	615.3	74	55	85				5.3	7.1	6.0	68.9	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 10.1

Abweichung des Juni-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.1

Mittel: 614.9

Mittlerer Barometerstand im Juni (1864–93) : 615.0
Juni 1900–M : −0.1

Mittel: 71

Mittlere Feuchtigkeit im Juni (1864–93) : 72
Juni 1900–M : −1

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	15	22
NE	6	8
E	4	7
SE	4	4
S	20	27
SW	20	27
W	9	15
NW	1	1

Calmen 11.

Mittel: 6.1

Mittl. Bewölk. im Juni
1864–93 : 5.9
1900–M : 0.2

Mittl. Niederschlagsmenge im Juni
1864–93 : 91
1900–M : −22

Bemerkungen: **10.** Vm. früh Bodennebel. **18.** Nm. $1^h\ 5^m$ Donner. **23.** Vm. früh Hochnebel (2000^m). **24.** Mitt. Cirri. — Nebel aus S: **9** nach $5^1/_2{}^h$ Ab. **11** nach $3^1/_2{}^h$ Nm. **21** Mitt. (leicht, aus SW). **22** Vm. früh. — Nebel an den Bergen Vm.: **1** früh. **2** id. **7** (zeitweise, an den Spitzen). **8** (im SW). **11** früh (am Nordabhang). **12** früh. **13** Mitt.

1900 Juni.
Beobachter: A. Garbald.

Castasegna.

$\lambda = 9° 31'$, $\beta = 46° 20'$.
$H = 700^m$, $G = -0.02 \frac{m}{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	13.0	15.2	12.4	13.5	−2.1	700.3	700.2	701.1	57	58	87	NE 0	W 0	N 0	2	10	10	.	●° 4 1/2p
2	14.4	19.2	13.2	15.6	−0.1	701.0	700.2	700.2	73	57	88	W 0	NW 0	N 0	9	8	10	2.4	●° 4p, n ●
3	14.0	16.0	12.7	14.2	−1.6	698.8	698.5	698.1	82	74	97	NW 0	SW 1	NW 0	10	10	10	0.2	p ●°
4	14.2	18.2	13.4	15.3	−0.6	695.2	695.4	696.4	82	64	95	NE 0	SW 1	N 0	8	10	9	.	●° III
5	14.6	19.8	15.2	16.5	0.5	696.5	696.8	698.4	83	63	96	N 0	W 0	N 0	9	10	10	0.5	●° 6 1/2p
6	16.4	22.2	17.2	18.6	2.4	697.3	696.5	697.1	78	65	66	N 0	NW 0	N 0	3	8	3	0.3	●° 7 1/2p
7	19.5	26.8	17.4	21.2	4.9	697.2	696.6	698.4	48	44	52	NE 1	NE 0	NE 0	8	8	10●	.	
8	18.4	22.0	17.7	19.4	3.0	698.7	698.5	700.5	49	51	54	NW 0	SW 2	NE 0–1	1	8	10	.	
9	16.4	19.8	15.0	17.1	0.6	702.2	703.2	703.8	73	63	81	N 0	SW 1	N 0	8	9	10	.	
10	17.2	22.0	17.4	18.9	2.3	704.2	703.1	704.0	73	57	82	N 0	SW 1	NE 0	10	2	10	9.4	● 11 1/4–11 1/2p
11	16.7	22.6	17.6	19.0	2.3	704.1	702.9	703.5	85	56	85	NE 0	SW 1	N 0	1	8	10	0.2	●° 7–7 1/2p u. n
12	17.8	22.8	13.3	18.0	1.2	703.6	702.8	704.6	81	60	92	NW 0	SW 0–1	NE 0–1	1	9	5	14.9	☈° ● 1 3/4–3 3/4p
13	16.3	21.8	16.2	18.1	1.2	704.3	703.8	703.7	79	59	80	N 0	W 0	N 0	3	10	8	.	
14	15.3	23.4	16.4	18.4	1.4	704.4	703.6	705.2	76	36	52	N 0–1	NE 1	N 0	10●	2	0	0.2	●° 7a
15	17.4	23.6	19.4	20.1	3.0	704.9	704.1	704.2	45	41	47	NE 0	NE 1	NE 0–1	9	10	10	.	
16	18.2	26.8	20.0	21.7	4.5	703.3	702.6	704.0	68	38	45	NW 0	SW 1	NE 1	5	7	2	.	
17	19.6	25.0	19.7	21.4	4.1	703.9	703.3	703.9	51	41	52	N 0	SW 1	N 0	0	4	10	.	
18	18.8	18.2	18.6	18.5	1.1	702.7	701.6	701.8	60	85	48	NW 0	NE 0	NE 2	1	9	8	5.6	☈° ● 11a–0 1/4p, ⚡ 7 1/2p–n
19	17.6	22.0	17.0	18.9	1.4	701.4	700.5	701.5	77	50	74	NW 0	SW 0	NE 0	10	8	4	.	
20	18.5	19.6	16.0	18.0	0.4	702.2	701.2	700.9	74	79	92	N 0	N 0	N 0	8	10●	10●	4.3	● 0p–III
21	17.2	23.2	17.7	19.4	1.7	700.3	700.2	700.8	79	61	85	N 0	W 0	NE 0	4	4	9	.	
22	20.0	21.8	15.7	19.2	1.4	701.3	699.5	701.6	83	71	72	NW 0	SW 2	NE 1	6	10	10	35.1	☈ ●² 1 3/4–7 1/2p
23	16.4	22.6	18.2	19.1	1.2	700.9	699.5	701.1	65	56	44	NE 0	NW 0	NE 1	1	9	0	.	
24	16.4	22.2	16.8	18.5	0.5	701.9	700.7	700.6	43	36	67	NE 1	SW 1	NE 0	0	1	1	.	
25	16.8	19.0	15.7	17.2	−0.9	700.2	699.5	697.6	75	74	95	NW 0	NW 0	NE 0	2	10	10	2.9	● 2p–n
26	15.8	21.2	15.3	17.4	−0.8	695.2	694.4	699.1	91	44	51	N 0	E 1	NE 0	8	9	8	.	●° 11 1/2a
27	15.6	23.0	14.2	17.6	−0.6	700.0	698.8	700.5	46	33	61	E 1	SW 0–1	NE 0	0	2	0	.	
28	16.4	20.1	14.8	17.1	−1.2	701.0	700.7	701.0	60	47	82	N 0	SW 1	N 0	9	10	10●	0.1	●° 2 3/4–9p
29	14.9	18.4	15.4	16.2	−2.2	699.3	699.6	700.0	82	74	90	N 0	W 0	N 0	9	10	9	.	
30	16.2	22.5	18.0	18.9	0.4	700.1	699.6	701.2	72	57	87	W 0	SW 1	N 0	0	2	10	.	
Mittel	16.7	21.4	16.2	18.1	—	700.9	700.3	701.1	70	56	73				5.2	7.6	7.5	76.1	

Mittel 1/4(7+1+2×9): 17.6

Abweichung des Juni-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 0.9

Mittel: 700.8 Mittel: 66

Mittlerer Barometerstand im Juni
(1864–93) : 701.6
Juni 1900–M : −0.8

Mittlere Feuchtigkeit im Juni
(1864–93) : 65
Juni 1900–M : 1

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	1	1
NE	11	10
E	2	2
SE	0	0
S	0	0
SW	14	15
W	0	0
NW	0	0

Calmen 62.

Mittel: 6.8
Mittl. Bewölk. im Juni
1864–93: 5.5
1900–M : 1.3

Mittl. Niederschlagsmenge im Juni
1864–93: 156
1900–M: −80

Bemerkungen: **5.** Vm. früh Cirri. **12.** Nm. 1h 57m–2h 50m Gewitter. **18.** Mitt. 11h 3m–12h 20m Donner (leichtes Gewitter). **22.** Nm. 1h 55m–6h intermittierend Donner (Gewitter). **26.** Nm. E u. NE 1–2.

1900 Juni.
Beobachter: G. Belletti.

Lugano.

$\lambda = 8° 57'$, $\beta = 46° 0'$,
$H = 275^m$, $G = 0.03^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	13.4	14.4	12.4	13.4	−4.4	737.1	737.4	737.5	74	85	85	SE 0	SE 0	NE 0	6	10●	2	2.7	● 11ª–1½ᵖ, ●° 5–5½ᵖ
2	14.2	21.2	14.0	16.5	−1.4	737.5	736.5	737.3	81	59	95	SE 0	SE 0	SE 0	10	6	10●	26.2	●° 11ª, p n ●
3	14.2	17.4	14.5	15.4	−2.6	735.4	735.1	734.2	90	81	90	SE 0	SE 0	SE 0	10●	10	10	2.2	a ●°, p ●
4	15.4	19.6	16.2	17.1	−1.0	731.1	731.4	732.3	89	69	96	SE 0	SE 0	SE 0	6	10●	10●	1.4	●° a u. n, p ●
5	16.6	21.8	18.6	19.0	0.8	732.8	732.9	734.1	90	69	79	SE 0	SE 0	SE 0	10	6	10●	0.6	●° 9–10ᵖ
6	17.4	24.7	20.0	20.7	2.3	733.1	731.6	732.4	87	61	89	SE 0	SE 0	SE 0	0	6	6	.	⚡ III
7	18.6	26.9	19.3	21.6	3.1	732.3	731.3	734.2	80	45	72	SE 0	SE 0	SE 0	3	3	3	0.1	●° 5ᵖ
8	17.2	22.4	17.6	19.1	0.5	735.1	734.7	736.4	80	71	86	SE 0	SE 0	SE 0	6	10	10	4.6	● 1½–5½ᵖ, ⚡ III, ⛈ ● 9½–10½ᵖ
9	17.0	21.4	18.4	18.9	0.2	738.8	739.2	739.7	83	68	82	SE 0	SE 0	SE 0	10	6	5	.	
10	18.6	23.4	19.5	20.5	1.7	740.7	739.6	740.0	83	65	83	SE 0	SE 0	SE 0	10	6	5	.	●° 8–8½ª
11	19.0	23.4	19.8	20.7	1.7	740.3	739.2	739.3	81	65	83	SE 0	SE 0	SE 0	8	8	5	.	●° 1¼ᵖ
12	19.2	22.6	17.7	19.8	0.7	739.7	739.1	740.3	87	68	81	SE 0	SE 0	SE 0	0	10	0	.	●° 0–0½ᵖ
13	18.2	24.4	18.4	20.3	1.1	740.3	739.9	739.9	84	57	73	SE 0	SE 0	SE 0	8	10	6	3.3	●° 6ᵖ, n ●
14	18.4	26.4	21.4	22.1	2.8	739.8	738.9	739.8	85	43	34	SE 0	SE 0	N 0	0	5	1	.	
15	18.6	25.0	18.9	20.8	1.4	741.2	740.2	739.6	61	54	82	N 0	SE 0	SE 0	8	8	8	.	
16	18.6	28.2	20.4	22.4	2.8	739.6	738.1	738.4	70	51	70	SE 0	SE 0	SE 0	3	3	3	.	
17	19.4	28.2	22.1	23.2	3.5	740.0	739.3	739.2	65	48	75	NE 0	NE 0	NE 0	0	7	5	.	
18	19.6	24.8	22.4	22.3	2.5	738.9	736.3	736.4	74	55	38	NE 0	NE 0	N 1	5	6	1	.	
19	18.0	26.6	20.2	21.6	1.7	737.8	736.2	737.0	69	50	78	NE 0	NE 0	NE 0	10	3	0	.	
20	19.4	24.4	20.0	21.3	1.2	738.2	736.7	736.4	83	62	85	NE 0	NE 0	NE 0	10	10	7	.	
21	19.2	26.0	22.0	22.4	2.2	736.4	735.9	736.3	86	60	77	NE 0	NE 0	NE 0	8	3	7	.	
22	21.0	24.0	18.4	21.1	0.8	737.0	735.9	736.3	85	64	89	SE 9	SW 1	SE 0	5	10	9	5.5	p ●
23	17.6	24.8	18.8	20.4	0.0	736.8	735.4	735.8	75	61	86	SE 0	SE 0	SE 0	3	9	0	.	
24	20.0	26.8	20.4	22.4	1.9	737.3	736.7	736.2	40	39	62	N 1	NE 1	NE 0	0	0	9	.	
25	19.0	21.0	18.8	19.6	−1.0	736.6	735.1	733.1	81	86	93	NE 0	NE 0	NE 0	7	10●	10●	11.3	● 0ᵖ–n
26	18.8	25.4	19.4	21.2	0.5	730.7	729.0	733.7	87	43	30	SE 0	SE 0	N 1	8	6	0	.	
27	17.8	24.4	17.8	20.0	−0.8	735.6	734.8	736.2	49	35	54	N 0	N 0	N 0	0	3	3	.	
28	17.0	21.8	16.8	18.5	−2.4	737.2	736.8	736.8	62	57	80	N 0	N 0	N 0	8	10	10	0.2	p ●°
29	17.2	23.4	20.5	20.4	−0.6	735.9	735.3	736.1	76	58	73	S 0	S 0	S 0	8	6	10	.	
30	17.6	26.2	21.2	21.7	0.6	736.0	735.4	736.9	81	58	79	S 0	S 0	S 0	0	3	3	.	
Mittel	17.9	23.7	18.9	20.2	—	737.0	736.1	736.7	77	60	76				5.7	6.8	5.6	58.1	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 19.8

Abweichung des Juni-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 0.7

Mittel: 736.6

Mittel: 71

Mittlerer Barometerstand im Juni (1864–93) : 737.2
Juni 1900–M : −0.6

Mittlere Feuchtigkeit im Juni (1864–93) : 72
Juni 1900–M : −1

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	3	3
NE	1	1
E	0	0
SE	0	0
S	0	0
SW	1	1
W	0	0
NW	0	0

Calmen 85.

Mittel: 6.0

Mittl. Bewölk. im Juni
1864–93: 4.8
1900–M: 1.2

Mittl. Niederschlagsmenge im Juni
1864–93: 190
1900–M: −132

Bemerkungen: 6. Ab. Blitze im SE. 8. id. im NW.

1900 Juni.
Bernoullianum.

Basel.

$\lambda = 7° 35'$, $\beta = 47° 33'$.
$H = 278^m$, $G = 0.13^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
1	9.8	18.4	13.6	13.9	-1.8	737.3	735.6	736.0	84	48	78	SE 1	E 1	N 1	5	5	1	.	
2	12.2	20.8	16.4	16.5	0.7	736.6	734.8	733.3	83	52	75	NW 1	N 1	N 1	4	4	1	.	
3	15.6	24.3	18.2	19.4	3.5	731.8	730.2	729.5	85	57	82	N 1	N 2	E 1	2	6	2	.	
4	17.4	26.3	19.0	20.9	4.9	729.2	728.3	729.2	80	29	81	E 1	N 2	NE 1	1	3	1	.	
5	18.2	27.2	19.0	21.5	5.4	730.4	729.9	731.2	77	50	94	NE 1	NE 1	E 1	1	4	5	4.0	☈ ● 4½–6¼p, < 9½p
6	17.2	25.2	16.8	19.7	3.5	733.7	733.0	735.5	90	61	81	E 1	W 3	W 2	8	8	10	0.2	↙ II, ●° 4, 10¼–10½p
7	16.4	22.8	16.2	18.5	2.2	736.7	736.0	737.2	75	44	77	W 1	W 2	W 1	2	5	10	0.1	●° 9½p
8	14.8	19.8	14.2	16.3	-0.2	738.1	737.9	738.6	78	43	86	W 1	W 3	W 1	10	8	5	.	a ●°, ↙ II
9	14.2	20.8	15.9	17.0	0.4	740.8	739.8	739.3	67	45	71	SE 1	NE 1	N 0	3	3	2	.	
10	17.6	25.0	21.4	21.3	4.6	739.2	737.8	737.3	65	41	57	NE 1	E 1	E 1	2	1	1	.	
11	18.2	27.2	21.0	22.1	5.3	738.4	736.9	736.9	69	36	73	SE 1	N 1	NE 1	1	1	2	.	
12	19.0	27.2	18.0	21.4	4.5	738.2	736.0	737.5	68	44	80	SE 1	E 1	S 1	1	3	10	1.0	☈ ● 8 u. 9¼–9¾p
13	19.0	19.0	14.4	17.5	0.5	738.9	739.1	741.8	83	68	91	SW 1	SW 4	W 1	8	10●	10●	9.2	☈ ↙² II, ● 1¼–10¾p
14	15.2	19.4	15.6	16.7	-0.4	744.4	744.0	743.6	76	51	79	NW 1	W 2	NW 1	6	3	4	.	
15	14.4	21.8	18.0	18.1	0.9	743.9	742.4	741.4	78	58	80	E 1	NW 1	E 1	10	8	8	.	●° 10a, 4p
16	18.4	23.8	18.0	20.1	2.8	741.8	741.4	741.5	77	54	77	W 2	SW 1	W 1	10	5	1	0.2	●° 7½ u. 10½a
17	18.0	25.0	20.5	21.2	3.8	742.3	740.9	739.4	77	46	79	S 1	W 1	W 1	1	6	3	.	⊕² 0½p
18	17.2	17.0	16.8	17.0	-0.5	739.3	739.8	739.5	80	96	90	E 1	S 1	E 1	10	10	3	17.2	☈ ● 9¾a–0 u. 5½–6p
19	15.0	22.4	18.6	18.7	1.2	739.2	737.8	737.0	93	60	75	SE 1	N 1	NE 1	10	3	8	.	⊕² 1½p
20	18.0	20.0	17.0	18.3	0.7	736.0	736.1	736.6	77	85	90	E 1	SE 1	W 1	8	10	10	6.7	☈ 9¾a, ● 9½-10¾a, 4-4¾p
21	15.4	20.4	17.4	17.7	0.0	737.2	736.2	735.8	91	67	86	S 1	N 1	N 1	10	10	10	0.7	● 2¼–3½a
22	15.6	15.4	13.0	14.7	-3.1	737.8	740.0	740.9	89	78	88	W 1	W 2	W 1	10●	10	4	1.0	● 6¼-11½a
23	13.2	21.0	12.6	15.6	-2.3	739.2	737.8	742.1	82	42	89	SE 1	W 3	W 0	8	5	9●	1.9	↙ II, ● 6¼–11p
24	14.5	21.2	18.0	17.9	-0.1	740.7	739.2	737.7	81	49	80	E 2	NW 1	NW 1	4	5	8	.	
25	17.0	24.0	17.0	19.3	1.2	735.1	732.8	732.8	70	34	70	E 1	NW 2	W 2	8	5	5	0.5	< 9¼p, ●° 9¾p
26	12.6	13.2	11.0	12.3	-5.8	735.0	735.9	738.0	86	86	95	W 1	W 2	SW 1	10	10	10	14.0	● 5¾a–6¾p, ☈ 4p
27	14.0	19.0	14.2	15.7	-2.5	738.9	738.5	738.4	78	54	82	W 1	NW 1	NE 1	2	2	2	.	
28	12.2	20.2	17.0	16.5	-1.8	737.9	736.7	736.1	83	54	70	E 1	N 1	N 1	5	8	10	.	
29	14.6	22.8	18.0	18.5	0.2	737.0	736.1	736.1	84	52	80	N 1	N 1	E 1	4	2	2	.	
30	17.0	26.0	18.8	20.6	2.2	737.0	736.1	737.2	78	43	75	SE 1	W 1	NW 1	1	3	10●	0.3	●° 8¼–9¼p
Mittel	15.7	21.9	16.9	18.2	—	737.7	736.9	737.3	80	54	80				5.5	5.5	5.6	57.0	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 17.8

Abweichung des Juni-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 0.8

Mittel: 737.3

Mittlerer Barometerstand im Juni (1864–93) : 738.2
Juni 1900–M : –0.9

Mittel: 71

Mittlere Feuchtigkeit im Juni (1864–93) : 72
Juni 1900–M : –1

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	14	16
NE	8	8
E	17	18
SE	8	8
S	4	4
SW	4	7
W	24	37
NW	9	10

Calmen: 2.

Mittel: 5.5

Mittl. Bewölk. im Juni
1864–93: 5.8
1900–M: –0.3

Mittl. Niederschlagsmenge im Juni
1864–93: 103
1900–M: –46

Bemerkungen: **4.** Nm. 3¾h Donner aus NW. **5.** Vm. 10½ u. 2½h Nm. Do.; Ab. Blitze im SW u. SE. **8.** Vm. schwacher Donner. **25.** Ab. Blitze im SW–W. — Gewitter (Donner): **5** Nm. 4½–6h (aus NW). **12** Ab. 6h 35m–9½h (aus NW u. SW). **13** Mitt. 12h 49m–1½h (aus SW). **18** 11h 15m–25m Mitt. **20** Vm. 9h 44m (aus W). **26** 3h 55m Nm. — Abendrot: **5** 7h 40m–8¼h. **9** bis 8¼h. **11** id. **14** bis 8h 20m (intensiv). **15** bis 8½h.

1900 Juni.
Observatorium.

Genf.

$\lambda = 6^\circ\ 9'$, $\beta = 46^\circ\ 12'$, $H = 405^m$, $G = 0.02\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	8std. Temp.-Mittel	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	10.4	16.8	13.0	12.5	−2.8	726.0	724.9	725.4	82	53	65	E 0	N 1	SSW 1	4	5	10	6.1	● $6^3/_4$p–n
2	11.4	19.0	16.0	15.2	−0.3	725.3	723.4	722.4	95	52	87	NE 0	N 1	WNW 1	10	3	10	0.1	●° ↙ 7p
3	14.0	19.0	17.2	16.9	1.3	720.8	719.4	718.5	89	64	78	SW 1	N 1	SW 0	10	9	8	.	⌓ I
4	14.7	23.4	18.3	18.6	2.9	718.0	717.8	718.7	89	40	67	S 0	N 1	ESE 1	8	8	9	.	⋓ $8^1/_2$p
5	17.7	23.1	19.1	19.4	3.5	720.0	719.6	721.7	78	54	87	SE 0	NW 2	SW 0	5	9	10	1.6	● 7p, ⋓ $8^3/_4$p, ꓘ III
6	18.6	24.0	18.4	19.8	3.8	724.1	723.5	725.0	82	60	74	S 0	N 1	NNW 0	8	9	9	.	ꓘ 2–$2^3/_4$p, ↙ 4p
7	17.0	21.0	17.4	18.2	2.0	726.0	725.2	726.2	65	40	59	N 1	NNE 2	NNW 2	0	1	10	.	⌓° I, ↙ 1p–n
8	15.6	17.8	14.1	16.2	0.1	727.5	727.2	728.3	65	50	64	NNW 1	NNE 1	E 0	10	6	1	.	↙ 4p
9	13.3	19.8	17.1	16.1	−0.2	729.2	728.4	728.0	69	49	66	N 1	NNE 1	N 0	0	1	0	.	⌓° I
10	16.0	22.2	20.4	18.5	2.1	728.6	727.0	726.8	72	48	69	S 0	N 1	SW 1	0	0	2	.	⋓ 10p
11	18.2	23.2	17.2	19.1	2.6	727.6	726.3	727.5	77	53	75	S 0	N 1	N 0	1	3	8	2.3	p ꓘ ●, ↙ 7p
12	17.0	24.4	18.2	19.2	2.6	727.7	726.2	727.6	80	46	77	SW 0	N 1	NE 1	0	1	6	0.1	⌓² I, ↙² 4p
13	16.4	18.7	12.0	16.0	−0.7	728.2	729.3	732.6	85	67	86	S 0	SSW 2	S 1	10	10	10	6.1	● 7–$9^3/_4$a, 9p
14	14.1	19.6	16.0	15.8	−1.0	733.7	733.0	732.9	83	45	59	S 0	NNE 1	S 0	0	7	1	.	
15	13.0	20.1	18.5	16.5	−0.4	733.3	731.9	731.3	74	46	61	SE 0	N 1	SE 0	10	3	2	.	
16	16.7	25.8	19.7	20.1	3.1	731.7	730.7	730.7	79	42	62	S 0	W 0	E 0	5	4	0	.	
17	16.6	23.4	21.7	19.6	2.5	731.4	730.5	729.3	80	45	66	SE 0	N 1	N 0	0	7	7	3.2	⌓² I
18	16.6	22.1	17.4	17.9	0.7	730.2	729.2	728.6	83	69	82	SSW 2	SE 1	W 0	10	5	0	1.1	● n–10a, ↙ 7a, 4p
19	17.0	25.9	20.5	20.1	2.8	728.3	726.8	726.5	83	39	62	SW 0	W 1	SW 0	10	6	2	.	⦶ 3–4p
20	18.9	19.6	18.6	18.4	1.0	726.3	726.6	726.9	73	76	77	SW 0	N 0	SSW 1	10	10	10	1.6	p ●
21	18.4	24.7	24.6	22.5	5.0	726.4	725.2	724.0	72	42	48	SSW 1	SSW 2	SSW 1	10	6	5	.	↙
22	17.0	14.4	13.4	16.5	−1.1	726.6	730.1	730.2	83	77	87	NW 1	SSW 1	NE 0	10	10	0	9.8	● 7–11a, ↙ 10a
23	13.4	21.4	15.4	15.7	−1.9	729.4	728.9	731.0	80	40	56	N 1	SSW 2	S 1	0	7	9	.	⌓² I, ⦶ $11^1/_2$a–1p, p ↙
24	14.8	21.6	17.9	17.4	−0.4	729.8	728.3	727.2	71	39	70	S 0	N 1	WNW 1	0	3	10	0.5	●° $5^1/_2$, 8–9p
25	17.4	20.6	18.9	18.5	0.7	724.8	724.9	724.1	73	37	58	S 0	SSW 1	SSW 1	9	10	7	.	⌓ I, ↙ 10a
26	13.7	13.3	11.8	13.8	−4.1	726.2	727.0	728.3	62	76	90	SSW 2	WSW 1	WNW 1	10	10	10	3.1	↙ n–11a, p ●
27	10.6	16.7	15.6	13.9	−4.1	728.2	726.9	726.2	89	44	64	S 0	NNE 1	NNE 1	0	6	7	.	⦶ 0–2p
28	14.4	20.0	16.6	15.9	−2.1	726.2	725.8	725.0	72	50	75	NW 1	N 1	N 1	8	6	2	.	
29	15.6	23.0	19.2	17.9	−0.2	725.5	724.9	725.5	72	46	64	S 0	N 1	S 0	1	3	9	.	↙ 4p
30	17.2	26.6	21.4	20.8	2.6	726.8	726.2	726.9	76	34	55	S 0	N 0	S 0	0	7	10	.	↙ 4p, ●° 9p
Mittel	15.5	21.0	17.5	17.6	—	727.1	726.5	726.8	78	51	70				5.3	5.8	6.1	35.6	

Mittel $^1/_4\,(7+1+2\times9)$: 17.9

Abweichung des Juni-Mittels 1900 vom 50jähr. Mittel (1826–75): 0.8

Luftdruck Mittel: 726.7

Rel. Feucht. Mittel: 68

Mittlerer Barometerstand im Juni (1836–75) : 727.2
Juni 1900–M : −0.5

Mittlere Feuchtigkeit im Juni (1849–75) : 70
Juni 1900–M : −2

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	20	20
NE	4	5
E	0	0
SE	2	2
S	8	10
SW	8	11
W	4	4
NW	5	6

Calmen 39.

Bewölkung Mittel: 5.8

Mittl. Bewölk. im Juni
1847–75: 5.4
1900–M: 0.4

Mittl. Niederschlagsmenge im Juni
1826–75: 76
1900–M: −40

Bemerkungen: **5.** Ab. 9h Blitze und Donner (Gewitter im SW). **6.** Nm. 2–2h 40m Gewitter im W u. S. **11.** Mitt. ferner Donner im S; Nm. $1^3/_4$h Gewitter im S, später im W u. seit 5h dem Jura entlang nach N. **24.** Ab. 6h 25m ferner Donner. **13.** Vm. $9^3/_4$h Donner im S. **27.** Vm. früh dichter Nebel auf dem See und in der Stadt.

1900 Juli.
Tellur. Observatorium.

Bern.

$\lambda = 7^\circ 26'$, $\beta = 46^\circ 57'$,
$H = 572^m$; $G = 0.05^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	17.4	26.7	19.6	21.2	3.3	711.9	711.3	712.1	70	27	54	S 0	SW 2	S 0	5	5	3	.	↙ II
2	20.4	29.1	21.8	23.8	5.9	712.3	710.6	708.6	61	31	61	S 0	W 2	SW 0	1	2	3	.	↙ 8¹/₂a–5¹/₂p, K 10¹/₂–11¹/₂p
3	20.1	20.6	12.5	17.7	−0.3	709.9	709.5	710.9	69	66	100	E 0	N 0	N 0	9	10	10	47.0	●° 7¹/₂a, K ● 9³/₄–10¹/₂a, p n ●²
4	10.6	12.8	11.1	11.5	−6.6	711.7	712.9	714.0	100	73	98	SW 0	NE 0	NE 0	10	10	10	9.9	● a, 2–5³/₄, 9¹/₂p–n
5	11.2	13.3	12.7	12.4	−5.7	714.3	715.4	715.6	99	81	93	NE 1	N 0	W 0	10	10	8	0.2	●° a, 6¹/₂p
6	12.5	21.0	14.0	15.8	−2.4	713.9	711.3	711.5	90	43	94	SW 0	W 1	SW 0	9	8	10	3.6	● 5¹/₄–8p
7	12.0	13.9	9.1	11.7	−6.5	712.3	711.6	713.7	66	47	91	W 0	W 1	SW 1	9	10	9	3.7	p n ●
8	9.8	13.7	9.1	10.9	−7.4	714.4	715.3	717.4	76	48	80	N 0	SE 1	SE 0	9	8	9	0.4	●° △° 2¹/₂p, ●° III
9	11.0	14.7	11.5	12.4	−5.9	718.1	718.1	718.6	71	40	63	NE 0	W 1	N 0	8	8	8	.	
10	10.8	16.4	14.4	13.9	−4.5	718.2	717.3	716.3	83	60	90	SE 0	SE 0	N 0	10	10	9	.	●° 8a
11	14.7	20.7	15.7	17.0	−1.4	713.7	711.0	709.6	81	50	71	NE 1	E 2	N 0	1	2	1	.	↙ II
12	14.2	23.3	17.1	18.2	−0.3	709.0	708.2	709.5	79	54	87	NE 0	N 1	SE 0	9	3	9	.	⌓ I, ●° 5¹/₂p, K 5¹/₂–7¹/₄p
13	16.0	24.2	18.3	19.5	1.0	710.8	710.5	712.4	85	42	83	SE 0	NE 2	SE 1	9	6	7	.	↙ 9¹/₂a–p, K 5³/₄–6³/₄p, ⌒ 6p
14	18.8	25.8	21.0	21.9	3.4	713.8	713.1	713.9	72	48	69	SE 0	NW 1	SE 0	1	3	4	.	⌓ I
15	19.7	27.3	20.9	22.6	4.1	715.6	715.2	716.5	76	47	70	E 0	N 1	NW 0	1	1	3	.	⌓ I
16	20.6	29.1	21.8	23.8	5.3	718.0	717.7	718.1	77	33	63	SE 0	N 0	SE 1	1	1	3	.	K 6¹/₄–7¹/₄p
17	21.6	30.2	20.4	24.1	5.6	719.3	718.7	718.7	68	36	72	SE 0	SE 0	SE 1	1	3	5	.	K 5¹/₄–5³/₄p
18	19.9	27.7	21.5	23.0	4.5	718.0	716.9	715.9	67	48	68	E 0	N 2	N 0	1	2	2	.	⌓ I, ↙ 9¹/₂a–7¹/₂p, < III
19	19.8	28.7	22.3	23.6	5.1	715.3	714.4	714.6	70	43	49	SE 0	N 1	SE 1	0	2	6	.	⌓ I, < III
20	21.2	29.7	22.2	24.4	5.9	716.2	715.8	716.8	60	26	49	S 0	NW 0	SE 0	1	2	6	.	K 9³/₄–10¹/₂a, < III
21	21.5	26.5	21.4	23.1	4.6	718.1	717.3	716.8	62	35	73	SE 0	SE 1	SE 0	3	5	5	.	< III
22	16.9	25.6	18.5	20.3	1.9	717.1	715.9	715.8	90	49	81	NE 0	W 0	S 0	6	6	7	.	●° 4p
23	18.4	24.3	19.8	20.8	2.4	714.8	713.9	714.6	77	50	75	S 0	W 0	E 0	8	8	6	.	●° 2p
24	17.7	24.7	18.5	20.3	1.9	714.3	714.0	714.0	83	42	64	NE 1	N 2	NE 0	1	1	2	.	≡ I, ↙ II
25	17.6	28.0	22.4	22.7	4.3	714.7	714.4	714.6	76	39	65	SE 0	N 0	SE 0	1	1	2	.	
26	20.8	31.4	24.0	25.4	7.0	715.2	714.5	714.7	68	29	59	SE 0	NW 1	SE 1	1	2	4	.	
27	22.2	31.1	21.1	24.8	6.5	714.3	712.6	712.5	64	37	63	SE 0	NE 1	SE 1	1	1	8	.	K 4³/₄–5¹/₂p, ⌒ 5p, < III
28	17.6	29.9	21.1	22.9	4.6	712.8	712.0	710.9	77	33	71	SW 0	SW 1	SE 0	8	5	4	.	< III
29	21.2	29.5	17.2	22.6	4.3	711.1	709.6	712.8	67	35	94	SE 0	E 0	SW 0	5	7	10	25.1	K ●² 5¹/₄–8p
30	18.2	19.9	16.5	18.2	0.0	712.5	712.6	714.5	86	53	60	SW 1	SW 2	SW 1	4	6	9	0.6	⌓ I, ●° 11a, 1¹/₂p, ↙ II
31	16.3	22.0	15.8	18.0	−0.2	715.6	715.3	715.8	69	27	58	SE 1	SW 1	N 0	3	4	2	.	
Mittel	17.1	23.9	17.9	19.6	—	714.4	713.8	714.3	76	44	76				4.7	4.9	5.9	90.5	

Mittel ¹/₄ (7+1+2×9): 19.2

Abweichung des Juli-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.2

Mittel: 714.2 Mittel: 65

Mittlerer Barometerstand im Juli (1864–93) : 713.4
Juli 1900–M : 0.8

Mittlere Feuchtigkeit im Juli (1864–93) : 72
Juli 1900–M : −7

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	5	7
NE	5	6
E	1	2
SE	9	9
S	0	0
SW	7	9
W	4	5
NW	2	2

Calmen 60.

Mittel: 5.2

Mittl. Bewölk. im Juli
1864–93: 5.3
1900–M: −0.1

Mittl. Niederschlagsmenge im Juli
1864–93: 104
1900–M: −13

Bemerkungen: 16. Abendrot. **24.** Vm. früh dichter Nebel am Gurten u. auf der Aare. — **Gewitter: 2, 3** Nachts (im NW). **12** Ab. (im NE). **13** id. (im S). **16** id. (im NE). **17** Nm. (im SE). **20 21** Nachts (im W u. S). **27** Ab. 4h 40m–5¹/₂h (im S, SE, NE u. NW). — **Donner: 22** Nm. 4h (fern). **23** Nm. 5h (im S). **30** Vm. 10³/₄h (im NE). — **Blitze** Ab.: **18** (im SSE). **19** (im S). **20** (ringsum). **21** (im W). **27** (ringsum). **28** (im NW). — **Dunst** Vm. früh: **15. 18 19. 25. 26. 27.** — **Alpen sichtbar: 2** Vm. **10** Ab. **11. 18** Vm. früh. **19** id. u. Ab. **20. 21** Nm. **27** Vm. früh. **29.** — **Alpen hell: 2** Nm. **11** Vm. früh. **29** Ab. — **Alpen klar: 28** Vm. früh u. Ab. **29** Vm. früh.

1900 Juli.
Observatorium.

Säntis.

$\lambda = 9^\circ 20'$, $\beta = 47^\circ 15'$,
$H = 2500^m$, $G = -0.16^{mm}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	5.0	8.6	5.9	6.5	2.1	565.6	566.5	567.1	81	79	93	WSW 5	WSW 4	WSW 4	9	7	3	.	↙² I, ↙, ≡ 5–6 1/2p
2	8.8	11.5	10.7	10.3	5.9	567.1	567.7	566.7	84	75	80	WSW 4	WSW 3	SSW 3	4	1	1	.	↙ I
3	7.8	8.2	5.4	7.1	2.6	565.6	564.6	564.1	98	90	99	SE 2	S 2	SSE 2	8	5	10≡	7.4	a ●°, ● 2 3/4–6 1/4p, ⚡° ↙ *)
4	3.8	1.8	0.7	2.1	−2.5	561.5	563.6	564.8	100	98	100	SSE 3	WNW 1	NE 1	10≡●	10	10≡	7.1	↙ 10a, ● ≡, ∗ 11 1/4a–2 1/4p
5	2.4	7.6	5.5	5.2	0.5	564.7	566.3	567.0	98	90	80	ENE 1	S 1	NW 0	8≡	8	4	.	≡ n–9 1/2a
6	5.7	6.1	0.5	4.1	−0.7	565.2	564.3	562.8	91	90	100	S 2	WSW 2	NW 3	9≡	10≡	10≡∗●	19.9	a ≡°–≡, p ≡, ● 7 3/4– *)
7	−2.3	−3.0	−2.8	−2.7	−7.5	561.4	**561**.0	561.6	100	100	100	NW 2	NW 1	W 1	10≡△	10≡	10≡∗	49.1	△² 7a–n, ≡ V, ∗² 4p–n
8	−4.4	−3.6	−**5**.1	−4.4	−9.3	561.5	562.7	564.6	100	98	100	WNW 0	WSW 2	W 1	10≡∗	10≡∗	10≡∗	22.5	≡ ∗, +→ 2 1/2–8p, △ 7– ⊠
9	−4.7	−3.2	−3.6	−3.8	−8.7	564.7	565.7	566.6	100	100	100	W 1	WNW 2	WNW 3	10≡∗	10≡∗	10≡∗	21.4	≡ ∗ V, +→ 2p–n [8 1/4p ⊠
10	−0.5	0.5	1.5	0.5	−4.5	566.5	567.3	567.5	100	100	100	WSW 3	WSW 3	NW 1	10≡	10≡●	10≡●	35.2	∗ n–7a, ● △ 7 1/2–8 1/4a, [●²–n ⊠
11	1.6	3.4	5.0	3.3	−1.8	566.3	565.8	564.5	97	84	**33**	NE 1	E 2	ESE 1	9	1	1	0.2	≡° n–8 3/4a ⊠
12	6.0	8.8	6.4	7.1	1.9	563.4	564.1	564.6	98	90	97	WSW 3	SSW 0	WNW 3	10≡	8	8	2.7	≡ n–2 3/4p, n ● ⊠
13	5.6	7.5	6.6	6.6	1.4	565.1	565.8	567.3	99	95	100	NE 1	ENE 0	NNE 2	10≡	10	10≡	9.9	≡, p ⚡, △ 2 1/4–2 1/2, *) ⊠
14	6.4	8.9	8.2	7.8	2.5	567.7	569.0	569.6	95	85	97	NE 2	E 0	NNE 2	9	0	10≡	.	≡ n–9 3/4a, 2 3/4p–n ⊠
15	9.1	11.3	10.6	10.3	5.0	570.5	571.7	572.4	75	90	70	NE 2	E 4	SSW 0	2	4	3	.	↙ II
16	11.3	14.1	11.4	12.3	6.9	573.2	574.1	574.1	78	87	49	SSW 0	SW 1	W 2	1	9	4	0.6	●° 4 3/4–5 3/4p, ⌒ △° 5–5 1/4p
17	10.5	13.7	9.0	11.1	5.7	574.3	**574**.6	574.1	93	80	95	WNW 2	SW 2	NW 1	10	6	8	.	≡ 7 1/2–7 3/4a, ● 4 3/4–5 1/2p
18	9.3	10.9	9.3	9.8	4.3	572.8	572.7	572.0	89	89	58	NW 1	N 1	SE 1	4	9	2	.	≡ 11 1/2a–0, 1 1/2–2 3/4p
19	12.3	15.2	11.0	12.8	7.3	570.7	571.2	571.4	58	83	82	SE 1	SSW 1	SW 1	2	8	7	.	≡ 4 1/4–4 3/4p, ●° 5–5 1/4p
20	11.1	13.8	7.9	10.9	5.3	571.8	572.6	573.5	80	87	80	WNW 1	SW 1	ENE 2	2	9	9≡●	8.6	⚡c ● 5p–n, ≡ 6 1/4–6 3/4p, *)
21	10.7	11.1	9.6	10.5	4.9	573.2	573.0	572.6	80	87	90	NW 1	NW 1	NNW 1	2	6	6	0.1	△° 10 1/2a, ●°–10 3/4a, ≡ *)
22	8.3	11.3	7.6	9.1	3.4	571.2	570.6	569.8	94	81	100	NW 1	SW 1	WSW 3	10●	7	10≡	4.9	●° n–8 3/4a, ≡ n–6 1/2a, *)
23	6.4	6.3	5.6	6.1	0.4	568.6	568.2	568.5	100	100	100	W 2	WSW 2	NNW 2	10≡	10≡●	10≡	9.7	≡, ● 11a–2 1/4p
24	5.8	8.5	8.1	7.5	1.8	568.1	569.0	569.3	94	88	52	W 1	SW 1	WSW 1	10≡	10≡	1	.	≡ n–2p
25	9.6	13.4	10.6	11.2	5.4	569.8	571.2	571.3	50	66	81	WSW 2	WSW 2	WSW 3	1	1	1	.	
26	10.9	15.3	11.2	12.5	6.7	571.1	571.8	571.7	85	72	80	WSW 3	WSW 2	WNW 2	3	7	2	.	< 9p
27	12.4	13.7	11.5	12.5	6.7	571.0	571.0	569.9	66	75	60	NNW 1	N 1	ESE 2	1	2	9	.	
28	10.4	12.5	10.6	11.2	5.4	569.0	569.4	569.0	80	78	75	WSW 3	WSW 3	SW 1	2	7	1	.	●° 11 1/4a–0 1/4p
29	12.3	**16**.2	5.5	11.3	5.5	567.7	567.7	566.1	75	72	100	SE 2	SSW 1	WSW 5	3	8	10≡●	37.0	⚡° ● 1 1/4–3 1/4p, ⌒ 3 1/4– *)
30	3.0	3.8	1.7	2.8	−3.0	565.3	565.5	565.4	100	100	100	WNW 3	WSW 3	W 4	10≡	10≡	10≡	**50**.2	≡; ●² 0–7 1/2p, △ 0–0 1/4, *)
31	0.7	2.3	1.4	1.5	−4.3	566.0	567.1	567.9	100	99	97	W 2	WSW 3	WNW 3	10≡	10≡	8	.	≡ n–7p ⊠
Mittel	6.3	8.3	6.0	6.9	—	567.8	568.2	568.3	88	87	85				6.7	7.2	6.7	286.5	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 6.7 — Luftdruck Mittel: 568.1 — Rel. Feucht. Mittel: 87 — Bewölkung Mittel: 6.9

Abw. v. Normalstand: 1.5

*) **3.** 3 3/4–4 1/4p, ≡ 2 3/4–3 1/4, 8 3/4p–n *) **6.** 8 3/4p, ∗ ●–n *) **13.** 6 1/4p, ● 2 1/2–3 3/4, 6–8p *) **20.** III, △ 6 1/2–7p, ⌒ 6 3/4–7 3/4p *) **21.** 5 1/2–6 1/4p, n <° *) **22.** 1 3/4p–n, ● 4 1/4–4 3/4, 8 1/2–9p *) **29.** 3 3/4p, △ ⚡ 7 3/4–8 1/4p, ↙² III, ●² ≡ 7 3/4p–n *) **30.** 6 1/4–6 3/4p, < 6 1/2p, ↙ III, n ∗

Bemerkungen:

5. Ab. 9h Nebelmeer (1900m). — Gewitter: **13** Nm. 3h 40m–7 1/4h Ab. (im SE–S). **20** Ab. 5h 40m–8h 10m (von NW–S). **29** Nm. 1h 32m–2 3/4h (im NE–E; 6 Km. entfernt) u. Ab. 7h 51m–8 1/4h (von E nach S). — Ferner Donner: **3** Nm. 2h 35m (im SW). **7** Nm. 3h 5m–50m (id.). **13** Mitt. 1h 35m (id.) u. 2h 50m–3h 35m Nm. (im SE). **17** Nm. 4h 53m–5h 50m (im W nach S). **19** Ab. 4h (im S). **20** Nm. 2h 25m (im E). **21** Nm. 3h 20m–6h 10m (im SSW–W). **22** Nm. (öfters, im NW) u. 4h (nahe, im N). **27** Ab. 4 1/2–6h 50m (im S–N–S). **28** Mitt. 11h 10m–12 1/4h (im SW nach S–E). — Blitze: **21/22** Nachts (öfters, im E–W). **26** Ab. (im SE–S). **30** Ab. 6h 25m–35m (nahe, im E). — Morgenrot: **2. 3** (schwach). **15. 19. 20. 21. 24** (leicht). **25. 27. 28** (schwach). — Abendrot: **2** (schwach). **11. 15. 16. 18. 19. 24. 26. 28. 31.** — Neuschnee: **8.** 40cm; **9.** 62; **31.** 2. — Mittlere Höhe der Schneedecke: **2.** 68cm; **6.** 52; **8.** 83; **10.** 70; **14.** 54; **16.** 38; **19.** 21; **22.** 10; **31.** 2. — Mittlere Schneegrenze: **6.** 2100m; **8.** 1800; **14.** 2000; **16.** 2100; **19.** 2200; **22.** 2300; **28.** 2400. — Cirri: **12** 4h Nm. **16** Nm. **19. 21** 4h Nm. **22** Mitt. **24** Ab. **25** id. **27. 28** Ab.; je Vm.: **2** früh. **5** 10h. **17** id. **20. 21** früh. **26. 29**; je 9h Ab.: **1. 5. 11. 15. 26.** — Alpen sichtbar: **1. 3. 11. 15. 16. 17. 18** Vm. u. Ab. **19** Mitt. **20. 21. 22** bis 1h Nm. **24** 9h Ab. **25.** Ab. **26. 28** (zeitweise). **29**; je Nm.: **2. 5. 13** 4h **27.** — Alpen hell: **1** Vm. 10 u. 9h Ab. **2.** Vm. u. 9h Ab. **5** 9h Ab. **19** Vm. **25. 28** (zeitweise). **29** 4h Nm.; je Vm. früh.: **15. 16. 21. 27. 29.** — Ebene sichtbar: **3** Vm. **14** id. **16. 17. 21** Ab. **22** bis 1h Nm. **24** 9h Ab. **26** Vm.; je Nm.: **3** 4h. **12. 13** 4h. **15. 18. 19. 20. 29.** — Ebene hell: **1. 2. 11** Ab. **15** 4h Nm. **17** Mitt. **21. 25. 26** Nm. **27** id. **28. 29** 4h Nm.; je Vm.: **15. 16** 10h. **18. 19. 20. 27** früh. **29** id. — Ebene dunstig: **15** Vm. früh (u. Alpen). **26** 4h Nm. **27** Vm. früh. **29** Vm. — Vorbeiziehende Nebel in den Alpen: **1** 4 1/4–5h Nm. **2** 3 3/4–5h Nm. **3** Vm. (früh Ebene). **5** Nm. **11** Vm. früh. **12** 9h Ab. — Alpen Nebel: **4** Mitt. **14** 9h Ab. **31** id.; je Vm.: **5. 13** 10h (leicht). **14. 24** früh. **30** 10h; je Nm.: **12. 18** 4h. **19. 20** 4h. **21** id. **24.** id. — Ebene Nebel: **5. 12** 9h Ab. **14** id. **24** 4h Nm. **31** 9h Ab.; je Vm.: **11. 13** 10h (leicht). **14** früh (id.). **19** früh (teilweise, tief). **24** früh. **30** 10h; je Mitt.: **3. 4. 16. 18. 19.**

Windverteilung.

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	5	6
NE	7	10
E	4	9
SE	6	10
S	6	11
SW	19	43
W	24	59
NW	15	24

Calmen 7.

1900 Juli.
Meteorol. Centralanstalt.

Zürich.

$\lambda = 8^\circ\ 33'$, $\beta = 47^\circ\ 23'$.
$H = 493^m$, $G = 0.08\ {}^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	20.4	27.3	18.2	22.0	3.7	718.2	717.8	718.8	56	46	70	SW 1	SW 2	SE 0	6	5	3	.	↙
2	19.2	28.4	22.2	23.3	5.0	718.9	717.6	714.9	76	47	69	S 0	SW 2	SE 0	1	1	0	.	<^{2} $10\frac{1}{2}^{a}$
3	19.9	19.7	12.5	17.4	−1.0	716.9	716.7	717.7	75	71	94	E 1	W 1	W 1	8	9●	10●	44.6	↙ $4\frac{1}{2}$–$5\frac{1}{2}^{p}$, ●^{2} 1^{p}–n
4	11.7	12.3	10.7	11.6	−6.8	716.6	719.3	721.2	100	92	96	NW 1	SW 0	NW 0	10●	10●	10●	25.3	●^{2}
5	11.8	13.9	13.9	13.2	−5.3	721.0	721.9	722.5	95	87	95	NE 1	N 2	W 0	10●	10	10	0.1	●^{0} n–$7\frac{3}{4}^{a}$, 7–$7\frac{3}{4}^{p}$
6	13.8	21.3	14.3	16.5	−2.0	720.3	717.7	717.6	95	58	95	S 0	SW 1	S 0	10	7	10●	9.4	≡^{0} I, ● $5\frac{1}{2}^{p}$–n
7	12.3	16.4	10.0	12.9	−5.6	718.8	717.5	719.9	83	50	95	NW 1	NW 2	W 0	7	7	10●	10.8	●^{0} $2\frac{3}{4}$–3^{p}, ● $4\frac{3}{4}^{p}$–n
8	9.2	11.8	9.8	10.3	−8.3	720.7	721.8	723.8	94	71	75	W 1	SW 1	SW 1	10	8	9	1.6	● △ $7\frac{3}{4}^{a}$, ↙ $10\frac{1}{2}^{a}$–$5\frac{1}{2}^{p}$,
9	9.9	14.4	11.0	11.8	−6.8	724.7	725.1	725.7	82	60	80	NW 1	W 2	SW 0	9	9	10	2.8	● $11\frac{1}{2}^{p}$–n [●$2\frac{1}{4}$, $9\frac{1}{2}^{p}$
10	10.0	12.6	12.8	11.8	−6.8	724.7	724.4	723.7	97	93	95	SW 1	S 1	SE 1	10●	10●	10	2.6	● n–3^{p}
11	14.7	21.3	15.3	17.1	−1.5	721.6	719.2	717.1	88	62	66	NE 1	NE 2	NE 2	5	2	0	.	↙
12	12.8	24.4	20.2	19.1	0.4	716.2	715.0	715.8	82	64	72	W 0	SW 1	W 1	4	1	4	.	
13	18.2	24.2	17.8	20.1	1.4	717.3	717.2	719.6	90	63	92	S 0	NW 1	S 1	8	2	8●	9.4	● $7\frac{3}{4}$–$9\frac{1}{2}^{a}$, ꓘ ● $8\frac{3}{4}$–$10\frac{3}{4}^{p}$
14	18.0	26.1	20.0	21.4	2.7	720.5	720.1	720.3	86	59	80	SE 0	NE 1	NE 0	1	2	1	.	
15	19.6	28.1	21.4	23.0	4.3	722.3	722.3	723.0	83	51	67	N 0	NE 1	E 0	0	1	1	.	
16	19.4	30.6	23.4	24.5	5.8	724.6	724.3	724.4	79	52	66	E 0	SW 1	E 1	0	1	2	.	
17	22.2	30.4	20.6	24.4	5.7	725.7	725.1	725.6	81	54	85	S 0	W 1	S 0	2	2	4	.	p ↙, < III
18	21.0	27.6	22.0	23.5	4.8	724.9	723.8	722.9	82	55	72	S 0	NE 1	E 0	1	1	0	.	
19	19.8	29.4	22.7	24.0	5.3	722.2	721.3	721.2	83	56	70	W 0	SE 0	SE 0	0	3	5	.	
20	21.4	30.8	23.2	25.1	6.4	722.3	722.6	723.6	75	44	60	SE 0	NW 1	SW 2	1	2	3	.	↙ $8\frac{1}{2}$–9^{p}, < III
21	21.2	25.8	21.8	22.9	4.2	724.4	723.8	723.5	75	69	72	S 1	W 0	S 1	6	2	6	3.3	ꓘ^2 ● $9\frac{3}{4}$–$10\frac{1}{2}^{a}$
22	18.6	24.3	19.2	20.7	2.1	723.5	722.5	722.2	94	70	85	S 0	NW 2	N 0	7●	7	1	0.5	● $5\frac{3}{4}$–$8\frac{1}{2}^{a}$, ↙ II
23	18.5	19.8	19.0	19.1	0.5	721.4	720.8	721.3	92	80	88	SE 0	NE 2	E 0	7	9●	6	1.4	●^{0} n–$8\frac{3}{4}^{a}$, ● $0\frac{1}{4}$–$1\frac{3}{4}^{p}$
24	17.6	24.3	18.6	20.2	1.6	721.7	721.3	721.3	90	51	69	NW 0	NE 1	NE 0	2	1	0	.	
25	17.4	29.2	22.7	23.1	4.5	721.4	721.2	720.8	83	51	77	S 0	SW 1	SE 1	0	0	0	.	
26	21.8	31.8	23.0	25.5	7.0	721.4	721.1	721.0	75	41	67	S 1	W 1	E 0	3	1	4	.	
27	22.2	31.9	19.6	24.6	6.1	720.8	719.4	719.8	79	44	77	SE 0	NE 1	E 1	1	2	10●	1.4	ꓘ ● ↙ $7\frac{3}{4}$–$9\frac{1}{2}^{p}$
28	21.6	30.0	22.2	24.6	6.1	719.0	718.8	717.7	70	45	75	S 1	SW 1	SE 0	3	2	1	0.1	[ꓘ ● ↙^{2} $6\frac{1}{2}$–$9\frac{1}{2}^{p}$
29	20.8	27.0	16.8	21.5	3.1	717.8	716.2	719.4	80	61	95	E 0	N 0	S 1	3	7	10●	17.7	●^{0} $4\frac{1}{2}^{a}$, $2\frac{1}{4}$–$3\frac{1}{4}^{p}$, p ꓘ^0,
30	16.8	19.4	14.8	17.0	−1.4	719.2	719.3	720.8	85	75	86	NW 1	E 0	E 0	4	9●	10	20.0	● $1\frac{3}{4}$–$4\frac{1}{2}$, $9\frac{1}{2}^{a}$–$2\frac{3}{4}$, *)
31	15.4	21.7	15.0	17.4	−0.9	722.1	722.2	722.6	81	43	76	SW 1	NW 2	NW 1	8	2	1	.	< ↙ $0\frac{1}{2}^{a}$
Mittel	17.3	23.8	17.9	19.7	—	721.0	720.6	721.0	83	60	79				4.7	4.4	5.1	151.0	*) **30.** $5\frac{1}{4}$–$5\frac{3}{4}$, 11^{p}–$0\frac{3}{4}^{a}$, p ꓘ, ↙ $4\frac{3}{4}$–6^{p}

Mittel ¼ (7+1+2×9): 19.2

Abweichung des Juli-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 0.8

Mittel: 720.8

Mittlerer Barometerstand im Juli (1864–93): 719.9
Juli 1900–M: 0.9

Mittel: 74

Mittlere Feuchtigkeit im Juli (1864–93): 75
Juli 1900–M: −1

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	1	2
NE	10	13
E	3	3
SE	2	2
S	7	7
SW	13	16
W	7	8
NW	10	13

Calmen 40.

Mittel: 4.7

Mittl. Bewölk. im Juli
1864–93: 5.2
1900–M: −0.5

Mittl. Niederschlagsmenge im Juli
1864–93: 138
1900–M: 13

Bemerkungen: **5.** Hochneblig. — Dunstig Vm.: **12** (Thal u. See). **14** (Horizont). **25** (id.). — Gewitter: **13** Nm. $4^h 50^m$–$5^h 20^m$ (leicht, am Albis entlang; Donner) u. seit $8\frac{3}{4}^h$ Ab. (aus SE nach N). **21** Vm. $8\frac{1}{2}$–10^h (von NW nach E). **27** Ab. 7–9^h (von NW, im E vorüber). **29** Nm. $2\frac{1}{2}$–$3\frac{1}{2}^h$ (von S u. E, im SE vorüber) u. Ab. 6–$8^h 20^m$ (von W nach E; $6\frac{1}{2}$–$7\frac{1}{2}^h$ heftiger Wind). **30** Nm. $1^h 35^m$–2^h (leicht, von NW nach S, dem Albis entlang) u. $4^h 43^m$–$5^h 55^m$ (von NW nach SE). — Donner: **7** Nm. $2^h 35^m$ (im NW). **13** Ab. (öfters im SW u. S). **17** Nm. $3^h 20^m$–40^m (im S). **29** ca. $4\frac{1}{2}^h$ Vm. **30** $2\frac{1}{2}^h$ Vm. — Blitze Ab.: **2** (im W u. NW). **17** (im NW). **20** (ringsum.) **30**/**31** Nachts ca. $12\frac{1}{2}^h$ (im S). — Cirri: **1. 12** Vm. **13** Nm. **14** id. **18** Ab.–**23**. **26** Vm. früh u. Ab. **28. 29**. — Alpen sichtbar: **2** (teil- u. zeitweise). **3** Vm. (id.). **11** Nm. **13** nach $9\frac{1}{2}^h$ Vm. (kurze Zeit). **18** Ab. (leicht). **20** Vm. **21. 29** Nm. **30** Ab. — Alpen hell: **28. 29** Vm.

1900 Juli.
Beobachter: M. Rybi.

Rigi-Kulm.

λ = 8° 30', β = 47° 3', H = 1787m. G = −0.11 mm/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 1h	7h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	10.8	11.0	12.8	11.5	2.2	616.1	617.2	618.5	72	70	75	NW 2	W 1	W 3	10	7	5	.	↗ III
2	11.6	18.0	16.0	15.2	5.8	616.9	617.0	616.2	85	75	65	NW 2	S 1	W 2	0	0	3	.	
3	12.4	10.6	*9.5	10.8	1.3	615.0	614.6	613.2	85	87	100	NW 1	NW 1	W 0	10	10	10●	46.8	≡° II, p n ●²
4	3.8	3.2	4.0	3.7	−5.9	612.4	614.3	615.7	100	100	100	NW 2	NW 1	SW 1	10≡	10●	10≡	45.8	≡ I, III, ●²
5	3.0	8.4	6.0	5.8	−3.9	615.5	616.9	617.7	100	100	100	SE 1	SE 0	SE 0	10≡	10≡	10≡	.	≡
6	8.4	10.2	6.8	8.5	−1.2	616.5	615.5	614.9	90	80	100	SE 1	W 1	W 2	7	7	10●	12.2	● III–n
7	1.2	2.6	1.0	1.6	−8.2	614.4	613.0	614.0	100	95	100	NW 1	NW 1	W 2	10≡	10	10≡	64.8	≡ I, III, n ●²
8	1.4	0.4	0.6	0.8	−9.1	613.9	613.3	616.2	100	100	100	NW 2	W 0	W 1	10✱	10≡	10	11.2	✱² n–I, ≡ II, n ✱
9	0.2	1.2	1.0	0.8	−9.1	617.0	618.3	619.3	100	95	95	W 2	NW 1	NW 1	10≡	10≡	10	13.0	≡ n–II, n ●
10	2.4	5.0	5.0	4.1	−5.9	618.9	619.0	619.0	100	100	100	NW 3	W 1	SW 0	10≡	10≡	10≡	10.0	↗ I, ≡ ●
11	6.6	11.2	10.0	9.3	−0.8	617.3	616.2	615.8	100	90	85	NE 2	NE 2	S 1	0	7	5	.	
12	10.2	13.6	10.0	11.3	1.1	613.4	613.7	614.7	95	70	90	NW 2	NW 2	NW 1	10	5	10	.	
13	10.2	15.4	10.0	11.9	1.6	615.2	615.5	617.1	75	70	95	W 1	SE 1	SW 1	10	7	10	5.8	n (13/14) ●
14	12.0	14.0	*12.5	12.8	2.5	617.8	618.7	619.5	85	82	85	E 1	NE 1	NE 2	0	7	3	.	
15	14.6	17.0	17.0	16.2	5.8	620.3	621.0	621.8	85	80	65	E 1	E 0	E 0	0	0	0	.	
16	16.0	17.6	16.0	16.5	6.1	622.6	623.4	623.8	70	65	65	E 1	SE 1	W 1	0	3	5	.	
17	14.2	17.8	15.4	15.8	5.3	624.2	624.2	624.1	80	55	75	NW 1	S 1	SW 1	7	0	3	3.4	p K ●
18	15.0	15.4	15.0	15.1	4.6	622.7	622.7	622.7	75	90	85	SE 1	E 1	E 1	0	7	5	.	
19	15.6	17.2	15.0	15.9	5.3	620.3	620.7	620.9	72	55	65	SE 1	SE 1	W 3	0	3	0	.	↗ III
20	15.8	18.4	15.0	16.4	5.8	621.1	621.8	622.6	65	55	65	NW 1	NW 1	W 2	0	3	3	.	
21	13.8	18.8	12.0	14.9	4.3	622.7	622.6	622.8	67	60	95	SW 2	SW 2	SW 0	10	3	7	6.0	n (21/22) ●
22	12.2	15.0	11.2	12.8	2.1	621.3	620.7	620.8	100	80	90	NW 0	SW 1	W 2	10≡	7	7	.	≡ I
23	12.0	14.2	9.8	12.0	1.3	619.7	619.1	618.9	95	75	90	NW 1	NW 1	NW 1	10	7	10	27.0	●²
24	10.6	13.6	12.0	12.1	1.4	618.2	618.7	618.9	92	75	90	NE 1	NE 1	NE 0	10≡	7	10	.	≡ I
25	15.0	17.8	17.0	16.6	5.9	618.9	620.2	620.6	52	55	65	SW 0	SW 1	W 2	7	0	3	.	
26	17.0	19.4	17.0	17.8	7.2	620.6	621.0	621.5	65	62	80	NW 0	SW 1	SW 0	0	0	10	.	
27	17.8	18.6	17.0	17.8	7.2	620.3	619.8	618.3	55	80	55	NE 0	NE 1	SW 2	0	0	2	.	
28	16.0	19.0	15.8	16.9	6.4	618.6	618.9	618.5	60	50	70	W 0	NW 1	NW 2	0	3	5	.	
29	16.4	19.8	9.0	15.1	4.6	617.1	616.6	615.8	62	52	100	SW 1	S 3	SW 3	0	7	10≡	34.0	p ↗, ≡ III, ●² 11 1/2p–n
30	8.8	8.0	*8.0	8.3	−2.2	616.0	616.2	616.9	100	100	100	SW 1	NW 2	W 2	10≡●	10≡	10≡	49.0	●² ≡
31	5.8	9.0	8.0	7.6	−2.9	617.4	618.3	618.8	100	90	80	NW 1	SW 2	W 1	10≡	10≡	10	.	≡ n–II
Mittel	10.7	12.9	10.8	11.5	—	618.1	618.4	618.7	83	77	85				5.8	5.8	7.0	329.0	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 11.3

Abweichung des Juli-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.4

Mittel: 618.4 — Mittel: 82

Mittlerer Barometerstand im Juli (1864–93): —
Juli 1900–M: —

Mittlere Feuchtigkeit im Juli (1864–93): —
Juli 1900–M: —

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	0	0
NE	7	10
E	5	5
SE	7	7
S	4	6
SW	13	19
W	17	29
NW	25	35

Calmen 15.

Mittel: 6.2

Mittl. Bewölk. im Juli
1864–93: —
1900–M: —

Mittl. Niederschlagsmenge im Juli
1864–93: —
1900–M: —

Bemerkungen: 17. Nm. Gewitter im S.

1900 Juli.
Beobachter: F. Nager.

Altdorf.

$\lambda = 8^{\circ}\,39'$, $\beta = 46^{\circ}\,53'$,
$H = 450^{m}$, $G = 0.05\,^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
1	17.5	20.7	18.7	19.0	1.2	722.6	722.5	722.3	83	65	74	NE 0	SE 0	SE 0	10	8	0	.	
2	16.5	24.1	25.7	22.1	4.3	722.2	720.7	**718.5**	84	65	**42**	N 0	N 0–1	S 1–2	1	1	1	.	
3	21.5	21.3	18.1	20.3	2.4	720.0	719.3	720.9	72	74	87	NW 1	N 0–1	SE 0	10	10	10●	6.5	K 2^{p}, p ●
4	14.1	10.9	11.1	12.0	−5.9	720.5	724.1	725.1	87	94	86	SE 0	SE 0	SE 0	10●	10●	10	**37**.5	$●^{2}$
5	12.7	18.5	14.9	15.4	−2.6	725.1	725.9	726.0	84	73	86	SE 0	NW 0	SE 0	10	8	10	0.4	●°, ≡° III
6	15.1	21.5	13.5	16.7	−1.3	724.4	721.2	720.9	86	67	94	SE 0	NW 0–1	W 0	10	9	10●	23.8	● III–n
7	12.1	11.5	12.3	12.0	−6.0	725.6	722.1	722.4	86	88	65	NE 0	N 0	NW 0–1	10●	10	10	10.5	● I, n
8	**10.1**	13.3	**10.1**	11.2	−6.9	724.6	725.7	727.7	85	73	83	SE 0	N 2	NE 0	10●	10	10	7.4	●
9	**10.1**	15.7	11.3	12.4	−5.7	728.7	728.4	729.2	85	66	81	NW 0	NW 1–2	SE 0	10●	10	10	2.2	● I
10	11.7	13.7	12.9	12.8	−5.3	729.0	728.1	727.3	88	83	91	NE 0	N 0	NE 0	10	10	10	0.6	●°
11	11.5	20.3	16.7	16.2	−2.0	725.2	721.9	721.0	86	75	79	NE 0	W 0	SE 0	1	4	1	.	
12	15.1	21.3	18.3	18.2	0.0	720.1	718.9	719.9	88	46	87	SE 0	W 0	W 2	6	4	10●	1.2	● $6^{3}/_{4}{}^{p}$–n
13	17.1	21.9	16.3	18.4	0.2	720.9	720.7	724.1	89	76	96	NE 0	N 1	SE 0	10	5	10●	11.2	● III–n
14	14.3	22.3	20.1	18.9	0.7	724.3	723.6	723.7	90	80	75	SE 0	W 0	W 0	0	4	7	0.1	●° $4^{1}/_{2}{}^{p}$
15	19.7	24.3	21.3	21.8	3.6	725.0	725.1	726.5	78	74	82	SE 0	NW 0–1	W 0	0	3	3	.	
16	18.3	25.3	21.7	21.8	3.5	727.7	727.9	728.4	91	66	79	SE 0	W 0	W 0	3	5	3	1.1	
17	19.5	25.1	19.7	21.4	3.1	**730.6**	729.1	729.6	86	73	82	NW 0	W 0	SE 0	10	4	7	.	K ● $5^{1}/_{2}{}^{a}$
18	17.3	25.5	21.7	21.5	3.2	728.6	726.4	726.4	87	67	83	SE 0	NW 0	SE 0	1	4	0	.	
19	17.9	26.1	21.9	22.0	3.7	725.8	724.2	726.0	85	68	67	SE 0	NW 0	NW 1	0	3	10	1.3	K ● $5^{1}/_{2}{}^{p}$
20	18.3	25.7	21.1	21.7	3.4	726.2	725.7	729.2	76	66	76	SE 0	NW 0–1	NW 0	1	4	10●	15.2	K 7^{p}, ●-n
21	20.9	24.7	19.1	21.6	3.3	728.4	728.1	728.5	81	70	86	NW 0	N 0	SE 1	7	5	10	5.5	K ↙ ● 5^{p}
22	19.7	22.9	20.3	21.0	2.7	728.0	726.3	725.6	82	78	86	W 0	N 0	SE 0	9	5	1	15.4	●
23	19.7	23.9	19.1	20.9	2.6	725.1	724.6	724.7	84	66	89	SE 0	N 0	SE 0	8	5	10	13.3	● $2^{3}/_{4}{}^{p}$–p
24	18.7	24.5	20.1	21.1	2.8	724.8	724.3	724.4	87	57	80	SE 0	NW 0–1	NW 0	7	5	1	.	
25	16.5	25.1	22.3	21.3	3.0	725.0	724.5	725.0	82	66	78	SE 0	NW 0	NW 0	0	1	1	.	
26	21.2	26.3	23.3	23.6	5.3	725.1	723.0	724.9	83	65	72	SE 0	W 0	SE 0	1	3	3	.	
27	19.9	**27.3**	19.5	22.2	4.0	724.4	724.1	723.4	80	68	80	SE 0	E 0	NW 1	0	0	10	25.7	K^{2} ▲° $●^{2}$ $4^{3}/_{4}{}^{p}$
28	20.1	24.9	21.5	22.2	4.0	723.1	722.9	721.5	80	75	74	E 0	W 0	W 0	1	5	0	.	
29	20.2	23.3	16.1	19.9	1.7	720.4	720.3	723.3	83	67	92	NE 0	SE 2	N 2	0	5	10	14.3	K ● III
30	17.7	19.3	16.5	17.8	−0.4	722.6	723.6	724.7	89	78	86	E 0	SE 0	E 0	10●	10●	10●	6.0	●
31	15.5	21.1	17.5	18.0	−0.2	724.3	725.9	726.1	86	67	75	SE 0	NW 2	NW 0	6	6	6	.	
Mittel	16.8	21.7	18.1	18.9	—	724.8	724.2	724.7	84	71	80				5.5	5.7	6.6	199.2	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 18.7

Abweichung des Juli-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 0.7

Mittel: 724.6

Mittlerer Barometerstand im Juli (1864–93): 724.1
Juli 1900–M: 0.5

Mittel: 78

Mittlere Feuchtigkeit im Juli (1864–93): 77
Juli 1900–M: 1

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	5	6
NE	0	0
E	0	0
SE	2	3
S	1	2
SW	0	0
W	1	2
NW	10	9

Calmen 74.

Mittel: 5.9

Mittl. Bewölk. im Juli
1864–93: 5.5
1900–M: 0.4

Mittl. Niederschlagsmenge im Juli
1864–93: 165
1900–M: 34

Bemerkungen: **11.** Vm. früh Nebel an den Bergen u. tags. föhnig auf den Bergen. — Schnee auf den Bergen: **4** (bis zu 1700^m herab), **5. 7. 8** (bis 1200^m). **9. 10. 11.**

1900 Juli.
Beobachter: Frl. E. Leuba.

Chaumont.

$\lambda = 6°59'$, $\beta = 47°1'$.
$H = 1128^m$. $G = -0.02\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	15.0	20.0	17.5	17.5	3.8	666.0	667.2	667.0	45	**40**	**40**	W 2	W 2	NW 2	4	5	4	.	
2	16.0	22.0	15.5	17.8	4.0	666.3	665.6	665.1	75	50	**40**	NW 3	NW 3	NW 3	3	4	8	3.0	↙
3	15.0	15.0	12.6	14.2	0.4	664.7	664.6	664.4	85	90	95	NW 3	NW 3	NW 3	8	9	10	23.0	K ● 0½–3½p, ● ↙, n ●
4	7.0	9.0	7.8	7.9	-6.0	664.8	*666.5	668.0	90	78	78	NW 2	NW 1	NW 1	10	10	10	9.0	a ●, p ≡²
5	8.0	9.0	9.0	8.7	-5.3	666.3	669.2	668.8	88	90	90	N 1	NW 1	NE 1	10	10	9	3.8	● n–9½a, ≡²–p
6	12.2	16.4	10.2	12.9	-1.1	668.5	666.3	665.0	70	58	80	NE 1	NE 2	NW 2	5	6	6	3.0	p ● ≡
7	6.5	6.4	5.6	6.2	-7.9	665.3	665.5	667.4	80	78	88	N 1	NW 2	NW 1	10	9	9	6.9	●
8	3.2	4.4	4.2	3.9	-10.3	668.3	669.5	670.1	80	75	83	NW 1	NW 1	N 1	9	9	9	0.4	●°
9	4.2	10.0	6.4	6.9	-7.3	670.3	671.5	672.1	85	50	78	N 1	NE 1	N 1	9	5	8	.	
10	8.0	13.8	10.0	10.6	-3.7	672.2	670.9	670.5	84	70	88	NW 1	N 1	N 1	9	6	0	0.1	n (10/11) ●°
11	10.6	16.5	12.4	13.2	-1.1	668.1	665.0	664.4	78	60	70	NE 1	NE 1	NE 2	5	3	2	.	
12	11.0	17.5	15.3	14.6	0.2	**663.2**	664.3	664.6	87	65	58	N 1	E 1	NW 1	3	4	8	.	
13	14.6	16.0	15.0	15.2	0.7	665.3	*665.5	667.8	72	82	82	NW 1	NW 1	N 1	6	7	3	.	
14	15.2	24.0	16.0	18.4	3.9	668.3	669.0	669.8	88	65	80	N 1	NE 1	NE 1	3	5	0	.	
15	15.2	24.6	16.0	18.6	4.0	670.2	670.2	671.7	82	48	**40**	NE 1	S 1	NE 1	0	0	0	.	
16	16.0	25.5	15.5	19.0	4.4	672.9	673.8	**674.2**	45	46	50	NE 0	NE 0	NE 1	6	5	0	.	
17	20.0	25.5	20.0	21.8	7.2	672.7	673.6	673.6	50	49	55	NE 1	NE 1	NE 1	4	5	7	.	
18	20.0	26.0	19.5	21.8	7.2	672.8	671.9	672.0	60	55	50	NE 1	E 1	NE 1	5	3	4	.	< III
19	19.0	26.5	20.0	21.8	7.1	669.8	668.9	668.2	50	55	50	NE 0	N 0	SE 0	2	4	2	.	
20	20.5	26.0	20.2	22.2	7.5	670.9	672.3	672.6	55	58	58	NE 0	NE 0	SW 0	2	0	0	.	
21	20.0	24.5	19.5	21.3	6.6	672.7	673.4	673.5	60	45	60	NW 0	NE 0	NW 0	4	5	8	.	< 2½p, ●° 7½p
22	16.4	19.2	15.4	17.0	2.3	672.1	671.5	670.8	66	68	80	NE 1	SW 1	N 1	8	10	3	1.4	≡, ● 0½–1½p
23	16.5	21.0	17.0	18.2	3.4	669.8	668.9	668.3	60	55	50	NE 1	NE 1	NE 1	8	6	4	.	●° 6½a
24	16.0	21.0	16.4	17.8	3.0	668.0	669.0	668.8	65	66	68	NE 2	NE 3	NE 3	3	0	0	.	↙
25	18.5	26.5	16.5	20.5	5.7	669.7	670.8	*670.5	70	50	60	NE 0	NE 0	NE 0	3	2	5	.	
26	21.0	27.5	19.0	22.5	7.7	670.0	669.4	669.4	60	45	55	NE 0	NE 0	NE 0	2	3	0	.	
27	22.0	**28.6**	21.0	23.9	9.2	670.0	668.2	668.4	50	**40**	45	NE 0	N 1	N 1	0	5	6	.	
28	19.5	26.5	21.3	22.4	7.7	667.7	668.8	667.0	60	45	43	NW 1	NW 2	NW 2	3	3	0	.	< III
29	20.0	24.6	14.8	19.8	5.1	666.4	664.9	666.7	58	48	74	N 1	NW 1	NW 3	3	6	9	2.5	K ● ⌒ 4½–6½p, ↙–n
30	14.0	16.0	12.4	14.1	-0.6	666.4	666.3	668.1	65	60	70	NW 3	NW 3	NW 3	8	8	8	0.2	●° I, ↙
31	14.5	16.5	14.5	15.2	0.6	667.8	668.8	669.9	55	45	50	NW 2	N 1	NE 1	4	3	2	.	
Mittel	14.7	19.6	14.7	16.3	—	668.6	668.8	669.0	68	59	65				5.1	5.2	4.6	53.3	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 15.9

Abweichung des Juli-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.5

Mittel: 668.8 — Mittel: 64

Mittlerer Barometerstand im Juli (1864–93) : 668.8
Juli 1900–M : 0.0

Mittlere Feuchtigkeit im Juli (1864–93) : 77
Juli 1900–M : -13

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	15	15
NE	25	32
E	2	2
SE	0	0
S	1	1
SW	1	1
W	2	4
NW	29	56

Calmen 18.

Mittel: 5.0

Mittl. Bewölk. im Juli
1864–93: 5.2
1900–M: -0.2

Mittl. Niederschlagsmenge im Juli
1864–93: 103
1900–M: -50

Bemerkungen: **4.** Nm. u. **5.** seit 9½h Vm. Dunst. **15.** Starkes Abendrot. — Gewitter: **19** Ab. (im W). **27** Ab. 5½h (id.). **28** Ab. (im SW). — Donner: **12** zwischen 5½ u. 6½h Ab. (im S). **13** 4h Nm. **20** Ab. (im S). **22** Nm. 1h (id.). — Blitze: **18** Ab. (im S). **21** Nm. 2½h (u. Do. im W). **28** Ab. (im SW). — Alpen sichtbar: **2** Ab. (leicht). **8** Ab. **9. 10** (teil- u. zeitweise). **28** (dunstig u. verschleiert).

1900 Juli.
Observatorium.

Neuenburg.

$\lambda = 6^\circ\ 57'$, $\beta = 47^\circ\ 0'$.
$H = 488^m$, $G = 0.06\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normist.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	20.6	28.2	22.9	23.9	5.7	719.0	718.3	718.8	63	41	46	SW 2	SW 2	NW 2	5	6	7	.	≡°, ↙ III
2	20.6	31.2	22.9	24.9	6.6	719.3	717.6	715.4	71	40	54	SE 0	SW 1	W 0	0	3	2	0.6	K ●° 10½p
3	20.3	19.9	12.9	17.7	−0.6	716.7	716.7	717.7	74	82	83	SE 0	S 0	N 2	9	10	10	19.7	↙² 3½a, ● 6½a–n, ↙ III
4	10.2	15.4	12.3	12.6	−5.8	718.7	719.9	721.0	93	80	90	SW 1	S 1	NE 0	10●	10	10	3.7	● n–11½a
5	11.5	13.2	13.7	12.8	−5.7	721.6	722.9	723.1	95	94	89	E 0	E 1	NE 1	10●	10	10	3.9	● n–0½p
6	14.7	21.1	15.1	17.0	−1.5	721.2	718.5	718.7	89	61	78	SW 1	SW 1	NW 1	6	7	9	5.4	● 4–6½p, ↙ 5½p
7	12.0	13.2	9.2	11.5	−7.1	719.6	719.1	721.1	71	66	93	NW 2	NW 2	W 1	9	10●	10●	7.5	●, n ●
8	9.6	11.1	10.3	10.3	−8.3	721.9	722.9	724.5	72	64	66	SW 2	NW 2	NW 3	9	8	9	0.3	↙ III, n ●°
9	10.9	15.6	12.9	13.1	−5.6	725.9	725.5	726.0	82	46	67	SW 0	NW 1	N 1	10	7	10	.	
10	13.0	18.2	15.8	15.7	−3.0	725.5	724.5	723.6	81	64	75	SW 0	SW 0	N 1	10	8	2	.	
11	16.2	22.3	17.9	18.8	0.1	721.0	718.5	716.8	74	58	61	NE 3	E 3	NE 3	1	1	2	.	↙
12	14.2	24.6	19.6	19.5	0.7	716.3	715.4	716.4	78	58	67	NE 1	E 1	W 1	6	1	9	.	≡° I, ●° 9½p
13	18.7	27.6	19.9	22.1	3.3	717.9	717.6	719.4	79	54	69	NE 1	NE 1	NW 1	3	7	3	.	K 2–3p, ●° 4p
14	17.9	28.4	21.7	22.7	3.9	720.9	720.3	720.9	86	57	77	S 1	SE 1	N 1	0	2	4	.	
15	19.8	29.7	25.5	25.0	6.2	722.8	722.6	723.3	77	54	45	SW 0	SE 0	NW 1	0	0	5	.	≡° III
16	20.9	30.5	24.5	25.3	6.4	725.3	724.8	725.0	74	46	63	SW 0	SW 1	NW 1	7	2	0	.	
17	21.7	31.1	23.7	25.5	6.6	726.6	725.8	725.7	81	44	69	NE 0	SW 1	NE 0	0	4	8	.	↙ 4½p
18	21.1	30.4	24.9	25.5	6.6	725.3	723.9	723.0	78	51	55	NE 1	NE 2	NE 2	0	2	0	.	
19	20.7	31.2	23.7	25.2	6.3	722.5	721.5	721.5	80	50	70	SE 0	SW 1	NW 1	0	1	9	.	
20	20.8	32.4	24.9	26.0	7.1	723.2	723.0	723.7	79	43	59	SE 0	SW 1	NE 0	2	1	3	.	< 9½p
21	21.1	29.0	23.9	24.7	5.8	725.2	724.4	723.6	78	47	62	NE 0	NE 1	W 0	2	7	8	.	< 7½–9½p
22	21.5	21.7	19.5	20.9	2.0	724.1	723.2	722.7	79	76	79	E 0	NE 0	N 0	7	10●	4	0.5	K ●° 0¼–1p
23	19.2	28.4	21.7	23.1	4.2	722.1	720.8	721.5	84	53	63	NE 0	S 1	N 1	7	6	0	.	
24	19.6	27.3	21.7	22.9	4.1	721.4	721.2	721.0	72	49	59	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
25	18.6	29.7	22.3	23.5	4.7	721.9	721.5	721.6	80	47	67	NE 1	SE 1	NE 0	0	1	5	.	
26	20.7	33.5	26.5	26.9	8.1	722.4	721.5	721.3	80	42	45	NE 0	SW 1	NW 0	1	3	2	.	
27	21.3	33.9	23.3	26.2	7.4	721.3	719.5	719.5	77	42	66	NE 0	NE 1	NE 0	0	1	10	.	●° 7p
28	19.7	32.7	24.6	25.7	6.9	719.5	719.0	717.6	87	40	65	NE 0	SW 1	NW 0	7	6	7	.	< 8½p–n
29	21.9	31.9	18.1	24.0	5.2	718.1	716.3	718.9	75	43	88	NE 0	S 0	W 1	3	4	10	3.3	↙² ● 5¼–7p
30	18.5	20.7	18.3	19.2	0.5	719.7	719.6	721.2	76	58	61	SW 1	NW 2	N 2	9	8	9	3.7	● n–10a, ↙ 2½–6½p
31	16.7	22.5	18.3	19.2	0.5	722.6	722.7	722.8	67	44	60	NW 1	SW 1	N 2	7	5	0	.	↙ III
Mittel	17.9	25.4	19.8	21.0	—	721.6	720.9	721.2	78	55	68				4.5	4.9	5.7	48.6	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 20.7

Abweichung des Juli-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.9

Mittel: 721.2 Mittel: 67

Mittlerer Barometerstand im Juli (1864–93) : 720.5
Juli 1900–M : 0.7

Mittlere Feuchtigkeit im Juli (1864–93) : 70
Juli 1900–M : −3

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	7	10
NE	15	24
E	3	5
SE	2	2
S	3	3
SW	15	18
W	3	3
NW	13	20

Calmen 32.

Mittel: 5.0

Mittl. Bewölk. im Juli
1864–93: 5.3
1900–M: −0.3

Mittl. Niederschlagsmenge im Juli
1864–93: 92
1900–M: −43

Bemerkungen: **3.** Vm. $3^1/_2{}^h$ W-Sturm. **6.** Vm. früh Nebel auf dem See u. am Chaumont. **23.** Vm. früh Nebel auf der andern Seeseite. **29.** Nm. $4^3/_4$–$6^1/_2{}^h$ W-Sturm. — Gewitter: **13** Nm. 2–3^h (im N). **19** Ab. $4^1/_2$–$5^1/_2{}^h$ (fern, im NW). **21** Ab. $7^1/_2$–$9^1/_2{}^h$ (fern, im SW; Blitze u. starker Wind auf der andern Seeseite). **22** Vm. $10^1/_2$–$12^1/_4{}^h$ (im NW). **27** gegen $5^1/_2{}^h$ Ab. (fern, im E). — Donner: **20** gegen 4^h Nm. (im NE). **21** Nm. $2^1/_2{}^h$ (im NW). **29** Mitt. $11^1/_2{}^h$ (im NE) und $5^1/_2{}^h$ Nm. (im N). — Ferne Blitze Ab.: **20** (im S u. NE). **28** (im W u. E). — Alpen sichtbar: **2. 28** Ab. — Joran Ab.: **1. 3. 6. 10. 17. 23. 31.**

1900 Juli.
Beobachter: P. Fluor.

Sils-Maria.

$\lambda = 9^\circ 46'$, $\beta = 46^\circ 26'$,
$H = 1809^m$, $G = -0.14\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	13.1	17.7	12.2	14.3	3.5	615.6	616.0	616.7	76	58	100	S 1	NW 1	S 1	7	8	10	.	
2	13.2	20.8	14.0	16.0	5.1	616.7	616.6	616.5	75	55	99	S 1	SW 2	S 1	0	3	9	.	
3	14.4	16.8	10.0	13.7	2.8	615.0	613.8	614.8	72	74	100	S 1	SW 1	S 1	3	7	10●	16.3	K ● $3^{1}/_{4}{}^{p}$–n
4	10.0	9.0	7.5	8.8	−2.2	611.2	613.2	614.1	83	91	100	SW 2	S 1	S 2	9●	10●	10●	42.2	$●^{2}$, n $●^{2}$
5	7.6	11.8	7.2	8.9	−2.1	614.5	615.4	616.4	92	75	96	E 2	SW 3	SW 2	9●	6	3	.	$●^{0}$ n–$7^{1}/_{4}{}^{a}$, ↙ II
6	10.2	13.5	9.0	10.9	−0.2	614.7	613.4	611.6	81	75	96	E 1	W 2	SW 1	5	10	10	1.0	● $3^{1}/_{2}{}^{p}$–n
7	6.4	6.6	3.2	5.4	−5.7	610.8	610.2	611.5	50	54	56	N 3	NE 4	NE 3	4	7	10	0.5	↙, p $●^{0}$ $✱^{0}$
8	4.7	5.5	2.4	4.2	−6.9	611.6	612.2	615.1	70	55	60	N 2	N 4	NE 2	8	7●✱	8	.	↙ $●^{0}$ $✱^{0}$
9	3.6	6.4	2.8	4.3	−6.9	615.3	615.9	617.3	60	45	72	N 1	N 3	N 3	9	10	10	.	↙ $✱^{0}$
10	6.0	9.2	6.6	7.3	−3.9	616.8	616.7	616.9	69	67	100	S 0	N 1	N 0	10	10	10	0.8	$●^{0}$
11	9.0	17.1	10.0	12.0	0.8	616.0	614.3	614.0	71	43	99	NE 2	W 2	S 0	2	1	10	.	≡ $7^{1}/_{2}{}^{p}$–n
12	10.5	17.4	10.8	12.9	1.6	613.3	612.4	613.4	76	61	100	S 0	W 1	S 2	2	4	10●	1.7	● $7^{1}/_{2}{}^{p}$–n
13	11.4	14.9	9.0	11.8	0.5	613.8	614.5	616.1	91	62	99	SW 1	SW 1	SW 0	10	10●	3	3.7	● 0–$2^{1}/_{2}$, $6^{1}/_{2}$–$6^{3}/_{4}{}^{p}$
14	10.3	20.3	12.2	14.3	3.0	616.7	616.4	618.0	85	46	85	N 1	W 1	S 1	1	3	2	0.8	$●^{0}$ 5^{p}
15	12.5	20.8	14.4	15.9	4.6	619.4	619.6	621.2	79	57	95	NE 1	SW 1	S 2	1	2	6	.	
16	14.4	21.5	14.8	16.9	5.6	622.3	622.1	622.9	76	57	100	SW 0	W 2	S 0	2	3	8	0.2	$●^{0}$ $7^{1}/_{2}{}^{p}$
17	14.5	24.9	11.7	17.0	5.7	622.9	622.1	623.4	83	43	90	E 1	SW 1	NE 2	2	5	2	7.1	≡ n–$6^{1}/_{2}{}^{a}$, p ●
18	12.4	17.2	9.4	13.0	1.7	621.8	620.9	621.3	75	55	99	N 2	E 2	SE 1	0	8●	1	3.0	p ●
19	11.8	19.4	11.9	14.4	3.1	620.4	619.9	620.4	80	54	93	S 0	SW 1	SW 1	1	7	3	.	
20	13.0	21.4	13.1	15.8	4.5	620.7	620.8	622.3	75	53	93	N 0	SW 1	SW 0	1≡	2	2	.	≡ I
21	13.1	21.1	10.8	15.0	3.7	621.8	621.0	621.8	75	47	90	E 0	SW 1	S 2	2	7	2	2.5	● 3^{p}
22	11.8	21.0	11.2	14.7	3.4	620.0	618.4	619.0	80	43	100	NE 1	W 2	SW 2	1	4	10●	10.2	● $2^{3}/_{4}{}^{p}$–n
23	11.5	17.0	12.0	13.5	2.2	617.5	616.7	617.1	83	54	80	E 1	W 2	SW 1	7	8	9	0.5	$●^{0}$ $0^{3}/_{4}{}^{p}$
24	11.1	19.6	10.6	13.8	2.5	616.9	616.7	618.1	71	44	75	S 0	NW 1	SW 2	1	2	0	.	
25	11.9	20.2	12.0	14.7	3.4	619.1	619.3	620.0	75	60	95	S 0	W 1	SW 2	1	1	0	.	
26	13.4	22.0	13.9	16.4	5.1	620.2	619.6	620.1	81	54	90	W 1	W 2	S 1	1	3	2	0.4	$●^{0}$ 6–$6^{1}/_{2}{}^{p}$
27	14.8	20.1	11.7	15.5	4.3	619.7	619.0	618.9	65	46	73	S 0	S 1	S 1	0	8	0	0.1	$●^{0}$ $3^{1}/_{2}{}^{p}$
28	12.6	23.0	11.2	15.6	4.4	618.2	617.4	617.8	72	40	76	S 0	SW 1	SW 1	1	4	0	.	$●^{0}$ $4^{1}/_{2}{}^{p}$
29	12.9	18.9	13.1	15.0	3.8	617.2	616.4	615.9	75	58	85	N 1	SW 1	S 1	1	3	6	17.0	n ($^{29}/_{30}$) K ●
30	10.2	18.0	9.2	12.5	1.3	614.8	613.9	615.1	85	40	84	NE 1	W 2	S 1	4	5	10●	1.0	● $4^{1}/_{2}$–$5^{1}/_{2}{}^{p}$, III
31	8.2	12.4	7.8	9.5	−1.7	615.6	616.4	617.6	75	45	64	E 0	N 2	NE 1	9	7	4	.	
Mittel	11.0	16.9	10.2	12.7	—	617.1	616.8	617.6	76	55	89				3.7	5.6	5.8	109.0	

Mittel ¹/₄ (7+1+2×9): 12.1

Abweichung des Juli-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 0.9

Luftdruck Mittel: 617.2

Rel. Feucht. Mittel: 73

Mittlerer Barometerstand im Juli (1864–93) : 616.2
Juli 1900–M : 1.0

Mittlere Feuchtigkeit im Juli (1864–93) : 73
Juli 1900–M : 0

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	10	21
NE	10	19
E	5	7
SE	1	1
S	17	21
SW	21	29
W	11	18
NW	2	2

Calmen 16.

Bewölkung Mittel: 5.0

Mittl. Bewölk. im Juli
1864–93 : 5.2
1900–M : −0.2

Mittl. Niederschlagsmenge im Juli
1864–93 : 113
1900–M : −4

Bemerkungen: **1.** Vm. Dunst u. Nebel an den Bergen. **7.** Angeschneit bis zu 2100^{m} herab. **11.** Ab. nach $6^{1}/_{2}{}^{h}$ Nebel aus SW. **20.** Ab. $6^{1}/_{2}{}^{h}$ neblig im SW. **26.** Vm. früh Nebel im Thal. **30.** Höchste Gipfel angeschneit. — Donner: **19** Nm. 4^{h} (im E). **21** Nm. (im NE). **27** seit $12^{h}40^{m}$ Mitt. (im W u. N). **28** Nm. $2^{1}/_{2}$ bis gegen $4^{1}/_{2}{}^{h}$ (im W u. S). — Bodennebel Vm.: **17** früh. **19** (gegen die Seen u. den Inn). **20.**

1900 Juli.
Beobachter: A. Garbald.

Castasegna.

$\lambda = 9° 31'$, $\beta = 46° 20'$.
$H = 700^m$, $G = -0.02\, ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normist.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	19.2	24.2	19.4	20.9	2.3	701.4	701.1	701.6	76	63	86	N 0	NW 0	N 0	7	9	10	.	
2	20.0	25.2	20.8	22.0	3.3	701.8	701.2	701.1	78	63	84	N 0	SW 1	NE 0	1	2	10	.	
3	20.9	24.0	16.8	20.6	1.9	700.0	698.7	699.8	83	60	99	N 0	SW 0–1	N 0	5	5	10●	16.2	K° ● $8^1/_2{}^a$–n, ▲° $8^1/_2{}^a$
4	15.5	16.3	14.0	15.3	−3.5	697.2	699.2	699.5	91	93	92	N 0	NE 0	N 0	9	10●	10	**24.6**	●, n ●
5	14.5	19.0	15.6	16.4	−2.5	700.9	702.4	702.3	88	69	90	N 0	W 0	N 0	9	9	4	.	●° $0^1/_2{}^p$
6	17.3	19.0	18.0	18.1	−0.9	700.1	699.0	695.9	79	78	61	NW 0	W 0–1	NE 0	2	10	10	0.8	●°
7	15.8	17.5	14.1	15.8	−3.2	696.4	**695.8**	698.0	40	42	47	E 2	NE 2	NE 1	1	5	9	.	↙ n–II
8	14.3	19.6	**12.2**	15.4	−3.7	698.6	698.8	703.3	45	44	47	NE 2	NE 1	N 1	4	8	4	.	↙ I
9	12.8	17.1	13.2	14.4	−4.8	703.3	703.3	704.9	47	36	45	NE 1	W 0	NE 2	2	9	3	.	↙ III
10	13.5	21.7	17.7	17.6	−1.6	703.7	702.7	702.6	63	40	56	W 0–1	SW 1	E 1	5	8	9	.	
11	19.1	22.3	17.7	19.7	0.4	701.5	699.8	699.9	47	50	81	NE 1	SW 1	NW 0	0	0	10	.	
12	18.0	22.4	18.3	19.6	0.3	698.9	697.5	698.5	75	57	78	NW 0	SW 1	N 0	3	1	10	.	
13	17.8	17.0	16.5	17.1	−2.3	699.1	700.3	701.0	80	99	96	NW 0	N 0	NE 0–1	9	10●	9	7.0	● $0^1/_2$–2, $7^1/_2$–8^p
14	17.2	25.9	19.6	20.9	1.4	701.7	701.4	702.8	80	50	85	W 0	SW 0	NE 0	0	1	0	.	
15	19.8	25.6	21.4	22.3	2.8	704.5	704.5	706.3	77	63	81	N 0	SW 1	N 0	1	2	10	.	
16	21.0	26.5	21.5	23.0	3.4	**708.1**	707.5	708.0	81	65	83	NW 0	W 1	NE 0	8	2	4	.	
17	20.6	27.6	19.1	22.4	2.8	708.0	706.7	707.8	85	60	78	N 0	SW 0–1	NE 0–1	0	3	1	6.3	● $4^1/_4$–$7^1/_2{}^p$
18	20.8	24.6	19.3	21.2	1.5	706.2	705.0	706.2	62	66	70	N 0	NW 0	NE 1	0	6	1	2.3	● $1^3/_4$–$2^1/_4{}^p$, ↙ III
19	19.1	25.1	20.2	21.5	1.8	705.6	704.8	705.4	77	61	81	N 0	W 0	N 0	1	8	10	.	
20	19.7	26.7	19.6	22.0	2.2	705.9	705.7	707.2	82	58	86	NW 0	NW 0	N 0	0	2	1	.	
21	19.7	26.2	17.2	21.0	1.2	707.1	705.8	707.6	79	56	91	N 0	W 0–1	NE 1	0	1	5	9.0	K ● $4^1/_2$–$7^1/_2{}^p$
22	18.6	25.5	18.6	20.9	1.1	704.8	703.0	703.3	79	47	84	NW 0	SW 1	N 0	0	1	7	0.8	●° $4^1/_2{}^p$
23	22.3	26.4	22.2	23.6	3.8	701.7	700.8	701.4	51	45	51	NE 1	N 0	NE 0	1	8	6	.	
24	20.8	26.8	19.6	22.4	2.6	701.5	700.7	702.3	63	40	69	NE 0	SW 1	NE 0	1	1	0	.	
25	20.4	26.1	20.6	22.4	2.5	704.3	704.4	705.2	65	50	79	N 0	SW 1	N 0	3	1	2	.	
26	20.2	27.3	22.4	23.3	3.4	704.9	704.2	704.0	79	60	82	N 0	SW 1	NW 0	0	3	1	.	< $7^1/_2{}^p$–n
27	20.8	26.1	19.8	22.2	2.3	703.3	702.8	702.5	77	63	66	N 0	W 0	NW 0	0	10	0	1.5	● $2^1/_4$–$3^3/_4{}^p$
28	21.1	**27.8**	20.4	23.1	3.3	702.2	701.1	701.6	61	44	64	N 0	SW 1	N 0	1	1	0	0.1	n ($^{28}/_{29}$) ●°
29	21.5	27.2	21.9	23.5	3.7	701.4	700.4	700.1	64	51	67	N 0–1	W 1	N 0	5	2	10●	5.6	< $7^3/_4{}^p$–n, ● 9^p–n
30	18.1	24.9	19.8	20.9	1.1	699.8	698.4	699.8	76	50	48	N 0	NW 0	NE 1	1	5	2	.	K $0^1/_2$–$1^1/_2{}^a$, ●° $4^1/_2{}^p$
31	18.7	23.9	19.4	20.7	0.9	701.6	701.6	703.1	48	**35**	47	N 1	E 1	N 0–1	8	5	1	.	
Mittel	18.7	23.7	18.6	20.3	—	702.4	701.9	702.7	70	57	73				2.8	4.8	5.5	74.2	

Mittel $^1/_4$(7+1+2×9): 19.9

Abweichung des Juli-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.0

Mittel: 702.3 Mittel: 67

Mittlerer Barometerstand im Juli (1864–93) : 702.0
Juli 1900–M : 0.3

Mittlere Feuchtigkeit im Juli (1864–93) : 66
Juli 1900–M : 1

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	4	3
NE	13	15
E	3	4
SE	0	0
S	0	0
SW	12	11
W	5	4
NW	0	0

Calmen 56.

Mittel: 4.4

Mittl. Bewölk. im Juli
1864–93: 4.8
1900–M: −0.4

Mittl. Niederschlagsmenge im Juli
1864–93: 168
1900–M: −94

Bemerkungen: **29.** Ab. Blitze im SW. — Donner: **3** Vm. 8^h, Nm. u. 8^h Ab. (leichtes Gewitter). **4** $2^h 23^m$ Nm. **17** Nm. $3^1/_2{}^h$ (im S). **19** Nm. $3^h 52^m$ (fern). **27** Nm. $12^h 40^m$–ca. $2^1/_2{}^h$ (id.). **30** $4^1/_2$ Nm.

1900 Juli.
Beobachter: **G. Belletti.**

Lugano.

$\lambda = 8° 57'$, $\beta = 46° 0'$,
$H = 275^m$, $G = 0.03^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	21.2	27.4	22.2	23.6	2.4	737.1	736.8	737.0	83	58	75	S 0	S 0	S 0	3	8	4	.	
2	20.6	29.0	24.0	24.5	3.2	737.4	736.6	736.7	79	55	77	S 0	S 0	S 0	0	3	9	1.0	
3	18.8	23.0	18.6	20.1	−1.3	736.9	734.4	734.2	82	75	92	W 0	NW 0	S 0	10●	8	6	11.8	● 4 1/2–5 1/2, 7–8^a, K ● 5–6^p, [< III
4	21.6	21.0	16.6	19.7	−1.8	732.2	733.1	736.0	70	68	87	SE 1	SE 2	SE 0	8	10	10●	9.0	● 8^p–n
5	16.8	21.8	18.6	19.1	−2.5	737.2	738.5	738.1	87	64	83	SW 0	SW 0	SW 0	10	6	5	.	
6	18.7	20.8	18.9	19.5	−2.2	736.0	734.7	731.6	78	76	92	SW 0	SW 0	SW 0	3	10	10●	0.1	●° 8–9^p, n ↙
7	19.7	23.2	16.8	19.9	−1.9	730.3	**730.2**	733.2	30	29	41	NE 2	NE 2	NE 1	0	0	0	.	↙
8	16.2	21.9	16.0	18.0	−3.8	734.3	734.2	738.4	48	**27**	35	N 0	N 2	N 2	3	5	0	.	↙ 8^a–n
9	14.4	22.2	17.2	17.9	−4.0	739.4	738.8	740.6	48	28	36	N 0	N 1	N 1	0	3	0	.	
10	**14.0**	24.1	18.2	18.8	−3.2	740.7	738.7	737.8	61	43	74	NE 0	NE 0	NE 0	0	3	3	.	
11	20.4	25.2	20.6	22.1	0.1	736.5	736.4	735.7	56	54	71	N 0	SE 1	SE 0	0	0	10	.	n (11/12) ●°
12	18.8	25.2	19.5	21.2	−0.9	735.2	733.6	734.2	80	46	72	SE 0	SE 0	S 0	10	0	0	.	
13	18.8	26.6	20.0	21.8	−0.3	734.8	734.9	736.2	80	53	82	S 0	S 0	S 0	6	6	6	.	
14	19.6	29.2	23.2	24.0	1.8	737.6	736.9	737.8	76	52	70	S 0	S 0	S 0	0	0	0	.	
15	21.6	30.2	23.4	25.1	2.9	740.3	740.0	741.9	81	51	73	S 0	S 0	S 0	0	3	0	.	
16	21.0	30.8	23.8	25.2	2.9	**743.9**	743.1	743.6	86	49	70	S 0	S 0	S 0	6	6	0	.	
17	21.2	**31.2**	24.9	25.8	3.5	743.8	741.9	741.4	85	55	70	S 0	S 0	S 0	0	0	3	.	
18	21.2	31.0	18.8	23.7	1.3	741.9	740.0	742.2	70	44	92	S 0	S 0	E 0	0	0	10	**29**.7	K ●^{2} 5 1/2–7 1/2^p
19	19.4	28.8	21.6	23.3	0.9	741.6	740.0	741.0	88	60	86	NE 0	NE 0	NE 0	3	6	3	.	
20	20.8	29.5	20.0	23.4	1.0	741.7	741.1	742.9	84	57	91	NE 0	NE 0	N 0	0	3	6	8.8	K ● ▲° 5–6 1/2^p
21	18.8	28.8	19.0	22.2	−0.2	743.2	741.4	742.7	87	60	93	N 0	N 0	N 0	0	3	10●	14.5	K ● 7 1/2–10^p
22	20.0	28.0	21.2	23.1	0.6	740.7	738.6	738.6	89	57	82	NW 0	SW 0	SW 0	3	0	6	.	●° 8^p, < III
23	21.0	30.6	24.2	25.3	2.8	736.3	734.6	735.6	82	34	55	SE 0	N 0	N 0	0	3	6	.	
24	20.6	29.0	23.2	24.3	1.8	736.7	736.3	737.6	76	52	77	NE 0	NE 0	NE 0	0	0	0	.	
25	22.8	28.6	23.4	24.9	2.5	740.3	740.1	740.7	80	48	71	NE 0	NE 0	NE 0	6	0	0	.	
26	22.6	29.8	24.2	25.5	3.1	740.6	739.4	738.8	80	60	82	NE 0	NE 0	NE 0	0	0	0	.	
27	22.4	**31.2**	19.2	24.3	1.9	738.7	737.5	737.9	84	58	87	NE 0	NE 0	N 0	0	6	0	7.9	K ● 2 3/4–3 3/4^p
28	19.8	29.9	22.5	24.1	1.7	737.6	735.9	736.2	86	54	72	N 0	N 0	N 0	0	1	0	.	
29	21.4	30.0	23.0	24.8	2.5	736.8	735.3	735.6	81	48	72	N 0	N 0	N 0	5	3	10●	12.4	K ● 8 3/4–9 3/4^p
30	19.8	26.8	22.6	23.1	0.8	735.6	733.6	733.8	86	55	42	NE 0	NW 0	NW 0	0	5	0	.	K ● ↙ 0 1/2–3 1/2^a
31	21.4	27.2	21.6	23.4	1.1	736.5	736.4	737.6	45	31	42	N 1	NE 1	N 1	0	0	0	.	
Mittel	19.9	27.2	20.9	22.6	—	738.1	737.2	737.9	75	52	72				2.5	3.3	3.8	95.2	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 22.2

Abweichung des Juli-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 0.7

Mittel: 737.7 — Mittel: 66

Mittlerer Barometerstand im Juli (1864–93) : 737.3
Juli 1900–M : 0.4

Mittlere Feuchtigkeit im Juli (1864–93) : 71
Juli 1900–M : −5

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	6	8
NE	4	6
E	0	0
SE	3	4
S	0	0
SW	0	0
W	0	0
NW	0	0

Calmen 80.

Mittel: 3.2

Mittl. Bewölk. im Juli
1864–93: 3.9
1900–M: −0.7

Mittl. Niederschlagsmenge im Juli
1864–93: 166
1900–M: −71

Bemerkungen: **22.** Ab. Blitze im S.

1900 Juli.
Bernoullianum.

Basel.

$\lambda = 7^\circ 35'$, $\beta = 47^\circ 33'$.
$H = 278^m$. $G = 0.13^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	21.0	25.0	20.8	22.3	3.8	736.0	735.8	736.5	63	46	59	W 1	NW 2	NW 1	9	9	5	.	
2	21.2	27.4	24.4	24.3	5.7	736.9	735.2	**731.8**	69	45	43	NW 1	N 1	E 2	5	1	3	5.4	< 10p–n, K ● 10 3/4p–5 1/4a
3	19.4	20.2	13.4	17.7	-0.9	734.2	734.1	736.3	90	81	95	S 1	E 1	W 1	10●	8	10●	**44**.5	●² 7–11 1/4a, 2p–n, K 10 3/4a
4	12.6	16.0	13.6	14.1	-4.6	736.1	738.3	739.7	93	69	91	W 2	N 1	N 1	10●	10	10●	7.0	● n–o, 3 3/4p, III
5	12.6	15.6	15.0	14.4	-4.3	740.2	740.9	740.8	93	87	89	N 1	N 1	S 1	10●	10	10	0.2	●° 6 1/2–7 3/4a
6	14.4	22.6	15.6	17.5	-1.3	738.8	735.7	736.3	91	56	79	S 1	W 1	N 1	8	8	8	1.2	● 4–6p
7	12.4	15.0	12.0	13.1	-5.7	737.7	736.8	738.8	83	61	83	N 1	W 2	W 1	8	8	10	8.5	K ● 3–3 1/4p, ● 10 1/2p–6 1/4a
8	**9.8**	11.6	10.8	10.7	-8.1	740.4	741.0	743.5	84	80	85	N 1	SW 2	W 1	10	5	10●	5.9	△ 8 1/2a, ●–9 1/4a, o–5 1/2p, III
9	10.6	15.1	12.0	12.6	-6.3	744.2	744.2	**744**.3	82	52	95	W 1	NW 2	NW 1	10	10	10	3.3	
10	12.0	14.4	16.4	14.3	-4.6	743.3	742.5	741.5	95	91	81	E 1	E 1	SE 1	10●	10	10	0.2	● 2 1/4–8a
11	16.0	22.4	17.0	18.5	-0.4	740.0	737.1	735.1	87	55	67	SE 1	SE 3	E 1	3	3	1	.	↙ II
12	14.8	24.0	20.0	19.6	0.6	734.0	732.4	733.2	67	62	78	E 1	E 2	SW 1	10	3	6	.	
13	18.6	26.2	20.4	21.7	2.7	735.2	735.1	737.1	84	55	83	S 1	NW 1	W 1	4	5	5	1.3	K ● 10 3/4–11 1/2p
14	18.2	27.0	21.8	22.3	3.3	738.6	737.8	738.3	90	54	82	S 1	E 1	N 1	3	5	2	.	
15	20.0	29.2	23.0	24.1	5.1	740.5	740.0	740.9	96	40	73	NE 1	E 1	E 1	0	1	5	.	
16	20.2	30.2	24.0	24.8	5.8	742.6	742.1	742.1	72	39	59	SE 1	N 1	NW 1	2	1	1	.	
17	22.0	31.4	24.0	25.8	6.8	743.4	742.9	742.2	74	64	83	SE 1	W 1	N 1	1	3	4	.	< 8 3/4p
18	21.4	28.0	23.2	24.2	5.2	743.1	741.9	740.5	75	52	73	E 1	N 1	NE 1	1	1	0	.	< 9p
19	19.6	29.4	24.0	24.3	5.3	740.2	738.6	738.4	88	46	72	NE 1	E 1	E 1	1	5	5	.	
20	23.0	31.0	25.0	26.3	7.3	740.0	739.9	740.4	74	37	79	E 1	N 0	E 1	5	4	2	.	< 9p
21	21.4	31.2	23.6	25.4	6.4	742.4	741.2	741.2	70	41	78	SE 1	W 1	N 1	8	8	6	33.5	< 8 1/2p–n
22	18.7	22.7	19.8	20.4	1.4	741.6	741.0	740.3	89	72	85	E 2	N 1	NW 1	10●	8	2	1.3	K² ●² 6 1/2–9 1/4a, ●² 3–3 1/4p
23	18.6	25.2	20.0	21.3	2.3	739.6	738.7	739.5	90	60	78	E 1	N 1	N 1	8	8	1	.	●° 10–10 1/2a
24	17.0	25.0	20.8	20.9	2.0	740.1	739.4	739.1	88	55	83	NE 1	N 1	N 1	1	5	1	.	
25	17.8	28.4	24.8	23.7	4.8	739.4	738.5	738.4	80	49	76	E 1	E 1	E 1	1	1	1	.	
26	22.2	**32.0**	24.6	26.3	7.4	739.0	738.5	738.4	78	**33**	68	SE 1	W 1	NW 1	1	1	1	.	
27	22.0	31.2	24.6	25.9	7.0	739.0	736.9	736.6	77	47	79	SE 1	E 1	NE 1	1	2	4	.	< III
28	20.6	30.8	23.6	25.0	6.2	736.4	735.6	735.3	73	36	65	SE 1	E 1	NW 1	10	1	2	.	
29	21.4	27.4	18.4	22.4	3.6	735.0	733.5	737.1	75	59	92	E 1	E 1	E 1	3	8	10	13.0	K ● 5 1/2–7 3/4p, ● 10 1/2–10 3/4p
30	19.2	19.0	16.8	18.3	-0.5	737.2	737.8	739.0	81	75	81	W 1	W 1	W 1	3	8	8	13.2	● 8 1/2–10 3/4a, 3 3/4–5 1/2, 9 3/4p–10 1/2a
31	15.0	21.4	16.6	17.7	-1.0	740.7	740.7	740.6	93	50	80	SW 1	NW 1	W 1	8	5	0	.	
Mittel	17.9	24.4	19.7	20.6	—	739.2	738.5	738.8	82	56	78				5.6	5.3	4.9	138.5	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 20.4

Abweichung des Juli-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.3

Luftdruck Mittel: 738.8 — Rel. Feucht. Mittel: 72

Mittlerer Barometerstand im Juli (1864–93): 738.3
Juli 1900–M: 0.5

Mittlere Feuchtigkeit im Juli (1864–93): 73
Juli 1900–M: -1

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	18	18
NE	5	5
E	25	28
SE	9	11
S	5	5
SW	3	4
W	16	18
NW	11	13

Calmen: 1.

Bewölkung Mittel: 5.3
Mittl. Bewölk. im Juli 1864–93: 5.3
1900–M: 0.0

Mittl. Niederschlagsmenge im Juli 1864–93: 82
1900–M: 57

Bemerkungen. Gewitter: **2** 11h 5m–20m Ab. **3** Vm. 3–4 1/4h (heftig, aus W). **3** Vm. 10h 42m (im S). **7** Nm. 2h 50m – 3h (Donner). **13** Ab. 10h 10m–10 3/4h (W–NW). **22** Vm. 6h 20m–9h (aus N). **29** Ab. 5–6h (im SE). — Donner: **2** 10h 35m Ab. **3** 2h 5m Nm. **12** 5h Nm. **13** 12h 55m–3 1/2h Nm. **22** 4 3/4h Vm. **29** 1 1/2h Nm. **30** Vm. 8 1/2 u. 4 1/2h Nm. — Blitze Ab.: **17** (im NW). **18** (S). **20** (E). **21** (NE u. E). **27** (W u. SE). — Abendrot: **15** 7h 40m–8 1/4h. **16** bis 8h 20m (stark). **17** bis 8 1/4h. **27** bis 8h 5m. **28** bis 8h.

1900 Juli.
Observatorium.

Genf.

$\lambda = 6° 9'$, $\beta = 46° 12'$,
$H = 405^m$, $G = 0.02\,^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	8std. Temp.-Mittel	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	20.2	28.9	23.8	23.2	5.0	726.7	726.6	726.3	65	26	42	SW 0	SSW 2	SSW 1	5	5	7	.	↙ 10^a, 1^p
2	23.2	31.0	25.6	25.8	7.5	726.5	724.6	722.5	57	28	56	SW 1	SSW 2	SSW 1	0	0	2	1.0	↙ 10^a–4^p
3	18.4	21.0	14.0	18.8	0.5	723.7	724.3	725.2	75	69	77	SSW 1	SSW 2	NNW 2	10	10	10	34.8	K ● n–7^a, ●² 1–4, 9^p–n
4	11.0	15.4	13.9	13.3	−5.1	726.7	726.6	727.7	95	63	77	SW 1	NNE 2	NNE 2	10	10	10	0.3	● n–7^a, ↙ 1, 7^p–n
5	12.4	16.2	15.5	14.5	−3.9	728.5	729.8	730.2	87	70	77	NNE 2	NNE 2	NNE 1	10	10	10	2.4	● 7^a, ↙ n–1^p
6	15.7	21.7	16.4	17.0	−1.5	728.6	726.0	726.1	79	46	83	N 0	E 0	N 1	8	10	9	5.8	● $4^1/_4{}^p$
7	13.8	16.2	12.4	13.4	−5.1	727.0	726.8	728.7	64	53	74	NE 1	NNW 2	NNE 1	9	10	10	5.9	↙ 1^p, p n ●
8	9.8	13.1	10.7	11.3	−7.3	729.3	730.0	732.3	83	51	65	ENE 1	NNE 1	E 0	10	8	5	0.1	●° 1^p
9	9.9	16.1	13.3	12.5	−6.2	732.7	732.9	733.0	77	39	64	S 0	NNW 2	NE 1	5	4	2	.	a △², ↙ 10^a–7^p, ▽ 9^p
10	13.9	19.0	17.2	15.8	−2.8	732.8	731.0	729.7	73	62	80	SE 0	NNE 2	N 1	4	6	1	.	a △, ↙ 1–7^p
11	16.3	21.4	18.6	18.2	−0.5	727.3	725.2	723.7	75	53	73	N 1	NNW 2	N 0	0	1	0	.	a △, ↙ 10^a–4^p
12	15.9	23.4	19.2	18.8	0.1	723.2	722.2	723.5	78	53	54	N 0	NE 0	S 0	0	2	10	.	a △², ↙ 10^a, 4^p, ●° 6^p
13	16.1	24.1	20.4	20.2	1.4	724.9	724.4	726.7	79	41	73	N 1	N 1	SW 1	7	1	10	.	↙ 4^p, K $6^3/_4$–$7^1/_2{}^p$
14	18.6	25.5	22.0	21.1	2.4	727.9	727.1	728.0	81	56	77	W 0	NNE 1	N 0	1	5	10	.	a △²
15	19.5	26.0	24.0	22.3	3.5	729.7	729.6	730.4	81	56	66	S 0	NE 1	NE 0	0	1	3	.	a △²
16	22.1	27.8	25.3	24.3	5.5	732.3	731.8	732.3	82	48	54	W 0	N 1	W 0	0	1	4	.	a ≡°, K 9^p
17	21.8	29.3	24.8	24.9	6.0	733.5	733.0	732.2	73	37	56	S 1	N 1	NE 0	0	1	0	.	a △
18	20.8	28.4	24.2	23.7	4.8	732.1	730.6	729.5	70	50	67	SW 1	N 1	N 0	0	1	0	.	a △, < III
19	22.2	29.0	24.6	24.7	5.8	729.4	728.2	728.2	74	47	61	E 0	N 1	N 1	0	1	7	.	a △, ↙ 4^p
20	21.4	30.9	24.3	24.1	5.2	730.4	729.8	730.3	72	38	64	E 0	NNW 1	SE 0	0	1	0	.	≡° 10^a, < $9^1/_4{}^p$
21	21.3	25.7	24.5	23.5	4.6	732.3	730.9	731.2	70	63	56	SE 1	N 2	ESE 1	0	1	10	.	a △, < $7^1/_4{}^p$
22	20.4	24.8	20.4	21.2	2.3	731.1	730.3	729.9	80	56	81	S 0	E 0	SSE 1	8	9	2	0.7	●° 4^a, $1^3/_4$, 4, $6^1/_2{}^p$, p K
23	18.2	25.0	23.0	21.4	2.5	729.3	727.9	727.8	84	62	69	S 0	NNE 1	NNE 2	9	8	2	.	a △, ↙ 9^p
24	20.0	24.7	22.0	21.8	2.9	728.3	727.8	728.5	72	61	73	N 1	NNE 2	NE 0	1	5	3	.	↙ 10^a–7^p
25	19.8	26.1	23.4	23.3	4.4	728.9	728.5	728.2	71	50	82	S 0	N 1	N 1	0	1	0	.	≡° 10^a, ↙ 4^p
26	23.2	30.5	26.0	25.9	7.0	729.4	728.5	728.0	65	48	56	SE 0	N 1	W 0	0	1	3		K $3^1/_4{}^p$
27	22.5	30.1	23.2	25.1	6.2	728.1	726.7	726.1	71	41	59	S 0	N 1	NW 0	0	1	3	.	p K
28	22.6	29.0	24.0	24.1	5.3	726.7	726.1	724.8	65	36	66	S 0	ESE 2	N 0	4	4	2	1.0	●°, K $9^1/_4{}^a$, $8^1/_2{}^p$–n, n ●
29	19.6	25.0	17.7	22.0	3.1	725.1	723.8	726.9	74	74	81	SSW 1	WSW 1	WSW 1	10	8	10	17.9	p K², ● 7^p–n
30	19.0	24.4	18.4	20.0	1.2	727.4	727.4	729.1	77	39	65	S 1	WSW 2	S 1	4	4	2	.	↙ 10^a–4^p
31	17.4	22.6	17.8	18.9	0.1	729.9	729.8	729.5	73	38	63	E 0	NNE 1	SE 0	3	2	0	.	
Mittel	18.3	24.2	20.3	20.5	—	728.7	728.0	728.3	75	50	68				3.8	4.3	4.7	69.9	

Mittel $^1/_4$ (7+1+2×9): 20.8

Abweichung des Juli-Mittels 1900 vom 50jähr. Mittel (1826–75): 1.7

Mittel: 728.2 Mittel: 67

Mittlerer Barometerstand im Juli
(1836–75) : 727.7
Juli 1900–M : 0.5

Mittlere Feuchtigkeit im Juli
(1849–75) : 68
Juli 1900–M : −1

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	25	32
NE	9	12
E	2	2
SE	3	4
S	6	8
SW	10	11
W	1	2
NW	3	5

Calmen 34.

Mittel: 4.3

Mittl. Bewölk. im Juli
1847–75: 4.4
1900–M: −0.1

Mittl. Niederschlagsmenge im Juli
1826–75: 71
1900–M: −1

Bemerkungen. Blitze Ab.: **18** (im E). **20** (im NW). **21** (im N, S u. SE). — Gewitter: **3** Vm. 2–$2^1/_2{}^h$ (im SW) u. $7^h 10^m$ (im S). **13** Ab. $6^1/_4$–8^h (im SW, S u. W). **16** Ab. 9^h (im NNW). **21** Ab. $7^h 25^m$ (im S u. SE). **22** seit $1^1/_2{}^h$ Nm. (im N u. NW). **26** Nm. $3^h 5^m$–20^m (im W). **27** seit $2^h 40^m$ Nm. (im NW), seit $4^h 20^m$ (im WNW u. später am ganzen Horizont). **28** Ab. $9^h 50^m$ (im W). **29** Vm. $1^h 10^m$ (im SW u. W). Mitt. $12^h 40^m$ - $1^h 10^m$ (von SW nach W), Nm. $4^1/_2$–7^h u. Ab. $8^3/_4{}^h$ (im W u. SW).

1900 August.
Tellur. Observatorium.

Bern.

λ = 7° 26′, β = 46° 57′,
$H = 572^m$, $G = 0.05 \, ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	15.1	23.8	18.5	19.1	1.0	714.6	713.3	712.2	67	34	55	E 0	SW 1	SW 0	0	1	1	.	△ I
2	17.5	22.1	17.2	18.9	9.8	712.2	712.3	713.6	63	44	45	S 0	SW 1	W 0	3	8	4	.	△ I
3	17.1	21.3	17.5	18.6	0.5	711.6	709.2	707.2	63	38	64	SE 0	NW 1	NE 0	6	7	4	0.1	⊍ III
4	15.6	18.0	13.9	15.8	−2.2	708.7	708.9	710.9	66	39	50	SW 1	SW 2	W 0	8	7	9	.	●° $5^1/_2{}^a$, ↙ II
5	11.0	15.5	11.3	12.6	−5.4	710.6	710.3	711.0	73	40	63	W 0	W 2	SW 0	6	10	9	0.2	△ I, ●° $8^1/_2$–$8^3/_4{}^a$, II, ↙ II
6	11.0	19.5	18.2	16.2	−1.7	709.7	709.9	710.4	82	33	41	S 0	W 2	SW 2	9	6	6	.	●° $10^3/_4{}^a$, p ↙
7	16.6	24.3	15.8	18.9	1.1	709.9	709.0	710.2	62	26	88	SE 0	W 2	SE 1	7	8	10	53.7	↙ II, ⚡ ●² 5^p–$1^1/_2{}^a$
8	12.5	13.7	14.0	13.4	−4.4	712.1	714.0	714.8	69	77	60	SW 1	S 1	W 0	10	9	5	0.9	●° I, $0^3/_4$–1^p
9	11.8	20.5	15.9	16.1	−1.6	714.9	713.2	713.2	77	36	67	SE 0	NE 0	SW 0	1	4	10	0.1	△ I
10	16.2	20.9	14.0	17.0	−0.6	714.2	713.6	716.3	65	42	47	SW 2	W 2	SW 0	9	5	7	.	●° $5^3/_4{}^a$, ↙ n–II, ●° ⌒ $9^3/_4{}^p$
11	12.0	14.1	12.2	12.8	−4.8	718.4	719.3	720.6	74	77	71	SW 1	N 0	NE 0	10	8	9	0.1	●° $0^1/_2$–1^p
12	11.0	17.5	12.4	13.6	−3.9	720.4	719.3	719.6	75	40	60	NE 0	E 2	N 0	1	3	2	.	△ I, ↙ II
13	11.3	19.8	14.6	15.2	−2.2	719.8	719.4	719.4	77	37	51	NE 0	NE 2	N 0	1	1	1	.	△ I, ↙ II
14	13.3	21.4	17.3	17.3	0.0	718.4	716.8	716.1	69	39	58	SE 0	E 3	NE 2	1	2	4	.	△ I, p n ↙
15	15.8	18.3	13.6	15.9	−1.3	714.5	713.5	712.3	80	56	78	NE 2	NE 2	N 1	4	7	2	.	↙ n–II
16	12.2	20.5	16.7	16.5	−0.6	712.3	711.6	711.2	83	51	75	SE 0	NE 1	NE 0	2	2	3	.	≡ △ I
17	14.3	22.2	15.5	17.3	0.2	711.7	711.2	713.2	81	47	92	S 0	N 1	SW 0	7	9	10	4.4	≡ △ I, ⚡ ● $2^1/_4$–$6^1/_2{}^p$
18	15.3	22.5	17.9	18.6	1.6	713.4	713.5	714.4	93	58	82	SE 0	NE 1	SW 0	6	6	2	.	≡ △ I
19	15.9	25.4	18.7	20.0	3.1	714.1	712.8	712.4	82	42	82	S 0	NE 0	SE 0	1	4	2	.	△ I, < III [< III
20	17.1	19.1	16.8	17.7	0.9	711.4	710.9	710.3	75	71	84	SE 0	SW 2	SE 0	3	10	8	3.0	△ I, ↙ II, ● $11^1/_2{}^a$, 3, $6^1/_2{}^p$,
21	15.1	23.1	14.1	17.4	0.7	709.9	708.3	709.3	88	50	90	SE 0	SW 0	SW 1	9	8	3	11.9	⚡ ● $4^1/_4$–7^p, ⌒ $6^3/_4{}^p$, n <
22	14.9	22.3	13.4	16.9	0.3	709.4	709.0	709.4	84	50	88	SE 1	NW 1	NW 0	4	3	9	8.5	⚡ ↙ ● 8–9^p, n <
23	15.0	22.1	16.0	17.7	1.2	710.2	707.5	710.2	92	64	91	SE 0	N 1	W 0	9	6	10	4.3	● n–I, ⚡ ● 6–$6^3/_4{}^p$, ⚡ III
24	14.6	17.7	13.5	15.3	−1.1	708.4	709.3	710.4	92	83	90	NE 0	W 1	SE 1	8	10	9	24.3	● $0^1/_2$–1 u. $3^1/_2{}^p$–n
25	12.6	19.7	15.1	15.8	−0.5	712.2	712.0	711.9	86	44	82	SE 1	NW 1	N 0	9	4	10	0.1	
26	14.9	21.4	17.1	17.8	1.6	711.3	710.0	707.7	84	53	77	E 0	NE 1	NE 0	3	9	3	6.5	△ I
27	13.4	19.3	15.9	16.2	0.2	710.0	709.1	712.2	89	59	92	SW 0	NE 1	E 0	10	5	10	11.8	⚡ ● $4^1/_4{}^a$, 4^p–n, a ●
28	14.0	17.0	13.7	14.9	−1.0	713.1	714.4	716.1	92	75	89	SE 0	SE 0	SE 0	10	9	10	7.5	● a, $2^3/_4$–$3^1/_2{}^p$, ⌒ 5^p
29	13.5	17.1	12.4	14.3	−1.5	716.2	717.3	718.1	91	69	83	SE 0	N 1	N 1	9	7	2	0.3	a ●°
30	10.0	17.8	13.7	13.8	−1.9	718.7	718.2	718.5	89	51	65	NE 0	NE 1	E 0	2	2	2	.	≡ △ I
31	9.7	18.9	13.5	14.0	−1.6	718.6	717.9	717.4	87	55	63	SW 0	NE 2	NE 0	3	2	1	.	≡ △ I, ↙ II
Mittel	13.9	19.9	15.2	16.3	—	713.3	712.7	713.2	79	51	72				5.5	5.9	5.7	137.7	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 16.0

Abweichung des Aug.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −0.8

Mittel: 713.1 — Mittel: 67

Mittlerer Barometerstand im Aug.
(1864–93) : 713.4
Aug. 1900–M : −0.3

Mittlere Feuchtigkeit im Aug.
(1864–93) : 76
Aug. 1900–M : −9

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	5	5
NE	10	15
E	2	5
SE	4	4
S	1	1
SW	10	14
W	5	9
NW	3	3

Calmen 53.

Mittel: 5.7

Mittl. Bewölk. im Aug.
1864–93: 5.3
1900–M: 0.4

Mittl. Niederschlagsmenge im Aug.
1864–93: 108
1900–M: 30

Bemerkungen: **1.** u. **13.** Alpenglühen. **10.** Ab. $9^h 40^m$ Regenbogen im NW. **16.** u. **30.** je Vm. früh dichter Nebel am Gurten. **18.** Abendrot. — Gewitter: **17** Nm. $3^h 22^m$–$3^3/_4{}^h$ (im NE). **23** Ab. (im NW). **27** Nm. $3^3/_4$–4^h (im S). — Blitze Ab.: **19** (im S). **20** (N). **21** (S u. SE). **22** (NE). — Dunst Vm. früh.: **12. 13. 20.** — Alpen sichtbar: **12. 16** Mitt. **20** Ab. **29** id. — Alpen hell: **1** Vm. **3. 6** Nm. **7. 9. 13** je Ab. **14. 15** Ab. **23** Mitt. **26**: je Vm. früh: **2. 9. 10. 13. 21. 22.** — Alpen klar: **1** Nm. **7.**

1900 August.
Observatorium.

Säntis.

$\lambda = 9^\circ 20'$, $\beta = 47^\circ 15'$, $H = 2500^m$, $G = -0.16^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	4.5	9.5	8.4	7.5	1.7	567.4	567.9	567.6	40	50	76	WSW 3	SW 3	WSW 4	0	0	1	.	p n ↙ [● 5–5¼p
2	6.1	7.6	4.5	6.1	0.3	566.1	566.3	566.4	90	98	100	WSW 5	WSW 2	WSW 3	5	10≡	10≡	2.4	↙² I, ≡² 10¾a–n, ↙ 4p,
3	3.7	7.5	5.7	5.6	−0.2	564.6	564.1	562.9	98	78	75	SW 2	WSW 3	WSW 4	10≡	7	7	0.5	≡ n–8¾a, K° ↙ III, n ●°
4	3.6	0.7	−0.6	1.2	−4.5	561.2	560.5	561.6	100	100	100	WSW 3	WSW 5	WNW 3	10≡	10●	10≡	8.2	↙ ≡, ● 8a–3¾p, △ 7¾–*)
5	−2.0	−0.7	−2.0	−1.6	−7.3	561.0	561.3	561.6	98	91	100	WSW 1	WSW 2	WSW 2	10≡	9	10≡✱	4.0	≡ n–0¼, 3p–n, △ 3¾–5p, *)
6	−1.3	2.0	2.3	1.0	−4.7	560.8	562.4	563.9	97	98	95	WSW 3	WSW 4	SW 4	9	10≡	4	0.5	✱° n–11a, ↙, ≡ 8¼a–6p ⊠
7	4.9	9.4	6.0	6.8	1.1	564.5	565.3	564.4	70	75	88	SW 3	SSW 3	SSE 3	7	3	9	17.1	<° 7½p
8	3.1	−0.1	0.4	1.1	−4.5	563.5	564.4	566.1	100	98	100	WSW 3	WSW 2	W 3	10≡●	10≡	10–	20.2	● n–7¾a, ✱–11¾a, ≡, ⊠
9	1.0	6.5	3.7	3.7	−1.0	565.8	565.8	566.1	95	92	100	SW 1	SW 2	WSW 3	3	10≡	10≡	0.1	≡ 11¾a–n [↙ 10a, 4p
10	1.8	5.0	−0.1	2.2	−3.4	565.9	566.3	566.1	100	90	100	WSW 4	WSW 3	WNW 3	10≡	10≡	10≡△	22.4	a ↙, ≡, K ● 4–7½p, △ 4p–n
11	−1.7	−0.8	−3.3	−1.9	−7.4	566.3	568.1	569.6	100	100	98	WSW 3	WSW 2	NNW 1	10≡△	10≡✱	10≡	19.6	△ n–10½a, ✱–3¾p, ≡ V ⊠
12	−4.3	0.7	0.2	−1.1	−6.6	569.0	569.8	570.1	72	92	61	NW 0	SW 0	WNW 1	1	10≡	1	.	≡ 0¾–8¼p ⊠
13	0.1	2.6	2.3	1.7	−3.7	570.0	571.2	571.5	77	63	90	NE 2	E 2	NE 2	1	2	1	.	≡ 2–6¼p ⊠
14	4.0	5.1	3.8	4.3	−1.1	570.1	570.2	569.1	43	90	90	NE 3	ENE 2	NE 2	1	3	9	1.0	≡ 5¼–8¼p
15	2.4	1.8	1.8	2.0	−3.3	566.8	565.9	565.2	100	100	96	NNE 1	NNE 1	ESE 2	10≡	10≡●△	1	9.4	● n–l, ≡ n–6½p, △ ●° *)
16	3.8	7.6	6.4	5.9	0.6	565.2	566.0	566.0	78	90	80	SSE 2	S 1	ESE 1	4	6	4	0.2	⌒ 5¼p, ●° 5¾–7½p
17	6.5	9.7	6.3	7.5	2.3	565.7	566.0	566.9	78	85	91	SW 1	S 1	ESE 1	4	8	5	8.6	≡ 1¼–1¾, 4¾–5¼p, *)
18	6.5	8.1	5.4	6.7	1.6	566.8	567.7	568.6	90	100	90	NNE 1	S 0	NNE 1	6	10≡●	4	13.5	≡ 10a–5½p, ● 1–5½p, *)
19	6.5	9.5	7.6	7.9	2.8	568.1	568.2	567.2	97	85	77	N 1	N 1	ENE 1	10≡	9	7	.	≡ n–10½a, 3¾–5p
20	7.6	9.8	3.9	7.1	2.1	566.1	565.6	565.0	92	90	98	WSW 2	SW 1	WSW 4	6	8	7	12.6	≡ 8½–9½a, 2¾–5¾p, *)
21	5.9	10.9	4.6	7.1	2.2	564.4	564.1	563.2	90	86	100	WSW 1	SSW 2	WSW 3	3	10≡	10≡●	21.6	≡ II, K ● ≡ 6¾p–n
22	4.3	9.2	6.5	6.7	1.8	563.2	564.1	564.8	100	90	90	WSW 3	SSW 1	SSE 1	10≡	9≡	3	.	≡ n–5¾p, <° 3½p–n
23	6.3	9.3	5.8	7.1	2.3	564.8	564.6	565.4	81	79	100	SSW 3	SSW 3	SSW 3	7	6	10≡●	.	⌒ 2¼–5p, ↙ 4p, ●° 4¼p–*)
24	7.8	8.4	3.0	6.4	1.7	563.9	564.5	563.4	76	82	100	S 3	SSW 3	SSW 3	9	9	9	10.9	● 8–10¼a, 3–8½p, ≡ 2¾–*)
25	2.3	5.3	3.7	3.8	−0.8	563.9	565.1	565.3	98	97	82	WSW 1	SSW 2	SSW 2	10≡	9≡	4	.	≡ n–5p, ●° 10¼a–0¼p
26	5.1	8.8	8.6	7.5	2.9	564.9	566.1	565.7	66	63	55	SSW 2	SSW 1	S 3	3	8	4	6.1	n (26/27) ●
27	4.6	4.7	3.7	4.3	−0.2	563.5	563.9	565.6	92	81	100	SSW 3	SW 4	WSW 1	9	8●	10≡	6.8	≡ 11–11¾a, ●–2¾p, p ↙, *)
28	3.1	4.5	0.1	2.6	−1.8	565.9	566.4	567.2	100	100	100	N 1	WNW 1	NW 3	10≡	10≡●	10≡●✱	25.0	≡ 6½a–n, ●² 9¾a–n, ✱ *)
29	1.4	2.4	0.3	1.4	−2.9	567.2	568.4	569.0	100	98	87	NNE 1	NE 0	NNW 0	10≡	10≡	1	0.7	●° 7¾a–0½p, ≡ n–6¼p
30	2.4	4.6	3.6	3.5	−0.8	568.8	569.7	570.0	54	80	32	NNW 1	NNW 0	WNW 1	1	2	0	.	
31	4.1	5.2	3.8	4.4	0.2	569.3	569.7	569.7	32	85	43	NNW 0	WSW 0	SW 0	1	8	0	.	
Mittel	3.4	5.6	3.4	4.1	—	565.6	566.1	566.3	84	87	87				6.5	7.9	6.2	211.4	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 4.0 — Luftdruck Mittel: 566.0 — Rel. Feucht. Mittel: 86 — Bewölkung Mittel: 6.9

Abw. v. Normalstand: −0.9

*) 4. 8¾p *) 5. ✱ 8¾p–n *) 15. 11¼a–3½p *) 17. ● 5½–6¼p *) 18. △ 5¼–5¾p *) 20. p ● ↙² *) 23. n, < 7¾p, ≡ 8¾p–n *) 24. 6¾p, K° △° 6½p *) 27. ⌒° 5¼–5½p, ≡ 8p–n *) 28. 8¾p–n

Bemerkungen.

Morgenrot: **1. 7. 12. 13. 14. 17. 30.** — Abendrot: **1. 8. 13** (intensiv; Alpenglühen). **16. 18** (schwach). **22. 25. 26. 29. 30.** — Schneehöhe: **8.** 8cm; **12.** 8. — Mittlere Schneegrenze: **12.** 2000m; **13.** 2100; **15.** 2500. — Teilweise Nebelmeer Vm. früh: **16** (tief). **17** (600m). **26** (800m). **30** (900m). — Gewitter: **3** Ab. 8h 20m–45m (im SE nach S). **10** Nm. 3h 39m–8h 40m Ab. **21** Ab. 7¼h–8¼h (nahe, im NE). **24** Ab. 6¾h (im NW). — Donner: **7** Ab. 7½h (fern, im W). **10** Nm. 3h 39m (fern, im SSE) u. 4h 20m (im NW nach E-NE). **15** Vm. 10h 23m–30m (im SE). **16** Nm. 3h 15m–50m (fern, im E). **18** Nm. 4h 35m (im NW) u. 6h 49m–7¼h Ab. (öfters, im E nach SE). **20** Nm. 2h 40m (im NW, u. 3½–4¼h (fern, im E). **23** Ab. 7h 53m (fern, im SE). — Blitze Ab.: **7** (im W). **22** (ringsum). **23** (im NW). — Cirri: **3. 7. 14. 16. 23** Ab. **26** bis Nm.; je Vm.: **2. 9. 12. 17. 21** früh **31.** — Alpen sichtbar: **3. 5** Mitt. **13** Nm. **14** Mitt. **16** Nm. **23. 27. 30** Ab.; je Vm.: **2. 9. 12. 17. 20** früh. **21** id.; je 9h Ab.: **1. 6. 12. 15. 17. 18. 19. 22. 24. 25. 29.** — Alpen hell: **7. 16** Vm. **17** Vm. früh. **18** id. **23** Ab. **24** bis Nm. **26.** — Alpen klar: **1. 31** 9h Ab.; je Vm.: **7** früh. **9** id. **12** id. **13. 14. 16** früh. **26** 10h. **30. 31.** — Ebene sichtbar: **3** Nm. **13** Ab. **16** Nm. **17** Vm. **20** bis Nm. **21** Vm. früh. **27** id. **30** (Nm. teilweise). **31** (zeitweise); je 9h Ab.: **6. 12. 15. 18. 19. 22. 24** (teilweise). **25. 29.** — Ebene hell: **1. 5** Mitt. **7** Nm. **13. 14. 16** Vm. **23** id. **24** bis Nm. **26. 27** Nm.; je Vm. früh: **2. 9. 12. 17. 30. 31.** — Ebene klar: **7** Vm. **13** id., früh. **23** Ab. **31** 9h Ab. — Alpen Nebel: **13** 4h Nm. **14** Nm. **17** id. **19** Mitt. **20. 21** Vm. 10h u. Ab. **30** Nm. — Ebene Nebel: **14** Ab. **15** Ab. 9h (teilweise). **16** Mitt. **17** Nm. **19** Mitt. **20** 9h Ab. **21** Ab. **23** Mitt. **24** 9h Ab. **27** Nm. (teilweise); je Vm.: **1** früh (teilweise). **2** 10h. **3. 9** 10h. **12. 18** früh. **20** 10h. **21** id. **24** früh (teilweise). — Vorbeiziehende Nebel: **2** Vm. 10h (in den Alpen). **20** Vm. früh (Ebene). **31** Nm. (Alpen; Mitt. Ebene).

Windverteilung.

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	7	7
NE	7	12
E	3	6
SE	4	5
S	12	27
SW	29	75
W	17	47
NW	5	9

Calmen 9.

1900 August.
Meteorol. Centralanstalt.

Zürich.

λ = 8° 33′, β = 47° 23′.
H = 493m, G = 0.08 m/m.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	14.2	23.2	18.2	18.5	0.2	721.6	720.0	718.5	93	52	73	N 0	NW 1	E 1	1	0	0	.	
2	19.6	19.9	16.2	18.6	0.4	718.5	718.9	720.5	71	70	83	NW 0	NW 1	NW 0	3	9	9	.	p ↙
3	16.6	21.6	17.4	18.5	0.4	718.4	716.1	713.4	73	54	82	S 0	N 1	SE 1	4	5	3	0.2	[n–7½a, III, n
4	13.0	17.0	13.6	14.5	−3.6	715.1	715.2	717.3	76	75	69	W 1	S 0	NW 1	8	8	7	0.1	↙ 3½–5a, 2¾–6½p, ●°
5	13.4	14.4	10.6	12.8	−5.2	717.3	717.3	717.8	71	71	90	W 1	W 1	E 0	6	9	10	2.6	● 11¼a, 6½–8p
6	11.6	19.4	15.6	15.5	−2.5	716.1	716.4	716.8	89	59	76	S 0	NW 2	S 1	9●	6	4	0.5	● 5½–7½a, ●° 9½, 11½a, *)
7	16.2	26.8	16.4	19.8	1.9	716.4	715.7	716.5	77	44	96	E 1	SW 1	NE 0	5	2	9●	12.5	↙ a, 7p, ●° 2¼–2½p, K *)
8	13.4	15.6	12.8	13.9	−3.9	718.4	720.7	721.6	85	74	92	SW 1	SW 0	SE 0	10●	9●	3	4.1	● 3¼a–5¾p, ↙ 7¼–8½a
9	11.7	21.0	15.8	16.2	−1.6	721.7	720.3	720.0	96	52	79	E 0	NE 0	W 0	1	2	9	0.2	≡° n–I, n ●°
10	16.6	21.7	15.3	17.9	0.2	720.5	720.0	722.5	66	57	63	W 2	N 2	W 0	7	3	9	0.1	●° 7½a, 11p–n, ↙, < III
11	11.7	13.6	11.4	12.2	−5.4	724.8	726.2	728.0	80	89	87	NW 1	E 0	E 0	10●	10	9	2.2	a ●°, ● 11¾a–1p
12	8.7	19.4	12.3	13.5	−4.1	727.7	726.9	726.9	99	38	72	SW 0	E 1	E 1	3	3	0	.	
13	11.1	22.1	15.2	16.1	−1.4	727.1	726.9	726.8	84	48	61	E 0	NE 1	E 1	0	0	0	.	
14	12.2	22.9	17.6	17.6	0.2	725.8	724.4	723.5	82	44	73	W 0	E 2	NE 1	0	1	9	.	
15	15.3	19.0	14.0	16.1	−1.3	722.1	720.8	719.7	84	64	80	NE 1	NE 2	NE 1	9	6	0	.	p ↙
16	13.6	21.9	17.0	17.5	0.2	719.0	718.6	717.5	89	57	80	W 0	NE 1	NE 0	7	3	1	.	
17	16.1	21.8	17.7	18.5	1.3	718.5	718.2	719.4	88	71	80	SW 0	NE 0	E 1	10	3	7	4.4	↙ 8½p, ● 9¾p–0¼a
18	16.8	24.8	17.8	19.8	2.7	719.9	720.1	720.9	94	61	92	S 0	S 1	SE 0	9	2	1	.	●° 4½a
19	16.2	25.0	18.6	19.9	2.9	720.8	719.7	719.1	94	60	85	SE 0	N 1	E 0	1	5	1	.	< 7½p–n [●° 10½p
20	17.4	27.4	16.1	20.3	3.4	717.8	715.9	717.2	92	54	89	SE 0	W 1	NW 1	4	4	2	6.7	≡° n–I, K ● ▲° ↙ 1¾–4p,
21	16.2	24.6	16.0	18.9	2.0	716.7	715.2	716.0	86	57	79	S 1	W 0	SW 1	8	5	5	11.2	●° 4½a, K ● ↙² 5¾–8p
22	16.0	24.2	18.4	19.5	2.7	716.2	715.7	715.5	85	56	77	SE 0	W 1	E 1	7	4	9	4.5	<² 8p–n, ↙ 9½–10½p, ●
23	16.4	25.5	16.7	19.5	2.8	717.0	714.6	716.7	89	56	95	NE 0	NE 1	SE 0	4	2	7	3.7	● ↙ 6–8p [10p–n
24	16.1	18.6	14.3	16.3	−0.3	715.3	715.8	717.2	98	88	92	N 0	SW 0	W 0	10	10	10●	29.6	● 2½a–2½p, ●² 3¾–9¼p
25	14.3	18.4	15.2	16.0	−0.5	718.6	719.3	718.7	87	66	85	SW 1	N 1	NE 0	6	5	6	.	● 0½–3a
26	14.0	22.9	18.7	18.6	2.2	718.3	717.0	715.3	89	59	73	E 0	NE 2	NE 1	1	4	2	2.1	n (26/27) <
27	13.5	16.6	14.8	15.0	−1.3	716.9	716.2	719.2	87	83	93	NW 1	S 0	NW 1	9	7	9	10.3	↙ 4¼–5½a, ● 4¼–11½a,
28	14.1	16.2	13.6	14.6	−1.5	720.0	721.4	723.1	98	85	95	E 0	W 1	E 0	10	10	10●	7.7	a ≡°, ● [5½p–n
29	13.0	17.2	12.0	14.1	−1.9	723.3	724.3	725.4	95	71	86	E 0	NE 1	NE 0	10●	5	0	3.6	● n–9a
30	10.5	19.8	12.4	14.2	−1.7	725.9	725.5	725.7	85	51	73	NE 1	E 2	E 0	1	1	0	.	↙
31	9.2	20.2	12.4	13.9	−1.9	725.9	725.2	724.7	88	52	79	NE 0	NE 1	E 0	0	1	0	.	
Mittel	14.2	20.7	15.3	16.7	—	720.1	719.6	720.0	86	62	82				5.6	4.6	4.9	106.3	*) 6. 5½p. ↙ II. 9¼–10½p *) 7. ● 6¼–11½p

Mittel ¼ (7+1+2×9): 16.4

Abweichung des Aug.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −0.9

Luftdruck Mittel: 719.9 — Rel. Feucht. Mittel: 77

Mittlerer Barometerstand im Aug.
(1864–93) : 719.9
Aug. 1900–M : 0.0

Mittlere Feuchtigkeit im Aug.
(1864–93) : 78
Aug. 1900–M : −1

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	4	5
NE	12	14
E	9	11
SE	1	1
S	3	3
SW	4	4
W	7	8
NW	8	9

Calmen 45.

Mittel: 5.0

Mittl. Bewölk. im Aug.
1864–93: 5.2
1900–M: −0.2

Mittl. Niederschlagsmenge im Aug.
1864–93: 138
1900–M: −32

Bemerkungen. Gewitter: **7** Ab. 6½–7h (aus W nach E; Blitze u. schwacher Donner mit Böen) u. 9¾–10h 5m (im NW u. N). **20** Nm. 1h 27m–3h 35m (aus W nach E). **21** Ab. 5h 40m–7¼h (von W nach E vorüber nahe im N u. S; 6¼–6½h heftige W-Boen). — Donner: **22** ca. 10½h Ab. (fern). **27** Ab. 4h 25m–40m (fern. im W.). — Blitze Ab.: **10** (im SE). **17** (NE). **19** (S u. E). **22** (W–N). **26** (S u. SE). — Cirri: **2.** Vm. **3. 6. 7. 9. 10. 19. 21. 23. 25** Ab. **26. 31** Ab. (im NW); je Nm.: **12. 14** (aus NW). **16. 17.** — Alpen sichtbar: **3. 14** Ab. **20** id. **21** id.; je Vm.: **9** trüb. **10. 22. 26. 31** trüb; je Nm: **1** (leicht). **6. 13. 23. 24** 2½–3½h (teilweise). — Alpen hell: **7** (Vm. sehr klar). **26** Nm. **27** id.; je Vm.: **2** trüb. **6. 14** (zeitweise). **21** (früh klar). — See neblig Vm.: **23. 30** früh. — Thal u. See Nebel Vm. früh: **9. 16** (Limmatthal). **20.** — Hochnebel Vm.: **15. 16. 17. 28** (leicht).

1900 August.
Beobachter: J. Rybi.

Rigi-Kulm.

$\lambda = 8° 30'$, $\beta = 47° 3'$,
$H = 1787^m$, $G = -0.11 \, ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	1h	7h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
1	9.5	14.4	13.0	12.3	1.8	617.9	617.8	617.8	65	70	75	NW 1	SW 1	W 2	0	0	0	.	
2	10.6	10.6	10.4	10.5	0.0	616.7	616.6	616.8	72	100	95	W 2	NW 2	NW 0	3	10≡	10	.	≡ II
3	7.2	15.8	12.0	11.7	1.3	613.2	614.2	613.8	85	72	100	NW 1	SE 1	W 2	7	7	7	.	
4	6.6	5.0	2.2	4.6	−5.8	611.5	612.5	613.4	100	100	100	NW 2	SW 2	W 0	10≡	10	10≡	1.8	≡ I, III, ●
5	2.6	5.2	2.8	3.5	−6.8	612.6	612.6	612.1	100	70	100	NW 1	SW 2	W 1	10≡	7	10≡	7.8	≡ I, III, ●
6	5.0	7.2	10.0	7.4	−2.9	612.7	613.4	615.5	65	85	70	NW 3	NW 2	SW 1	10	7	3	.	↙ I
7	11.6	15.6	5.0	10.7	0.5	614.3	614.7	613.1	55	58	100	S 1	S 0	W 2	3	5	10≡	29.6	≡ III, n ●²
8	4.6	3.8	2.8	3.7	−6.5	613.7	615.8	617.5	100	100	90	NW 4	NW 2	NW 0	10●	7≡	7	3.8	● ↙² I, ≡ II
9	5.8	9.4	7.0	7.4	−2.8	616.8	616.7	617.1	90	75	80	SW 1	S 1	W 1	7	7	3	.	
10	6.0	8.6	2.0	5.5	−4.6	616.7	617.1	617.6	100	90	100	NW 3	NW 1	NW 2	10≡	10	10	7.8 (10.–11.)	↙ ≡ I, ☈ ● 8½p
11	2.0	4.0	3.0	3.0	−7.1	617.9	620.0	620.9	100	100	90	NW 3	NW 0	W 1	10	10●	10≡●		↙ I, p ●, ≡ III
12	2.6	7.4	4.8	4.9	−5.1	620.8	620.8	621.4	90	90	85	NE 2	NE 2	NE 1	7	3	7	.	
13	6.0	8.0	7.0	7.0	−3.0	621.4	622.7	622.7	67	85	75	NE 2	NE 1	NE 2	0	3	0	.	
14	7.6	10.0	7.5	8.4	−1.5	620.8	621.8	620.2	68	80	95	NE 2	NE 1	NE 1	0	0	7	.	
15	7.2	7.2	8.0	7.5	−2.4	617.8	616.7	615.2	100	100	70	NE 1	NE 0	SE 1	10≡	10≡	0	.	≡ n–II
16	9.0	12.2	9.2	10.1	0.3	615.0	615.7	615.8	65	50	90	SE 1	SE 1	SE 2	0	3	0	.	
17	10.8	15.2	9.0	11.7	2.0	615.7	615.7	616.3	77	72	100	S 1	S 1	NE 0	3	7	10≡	1.2	≡ ● III–n
18	9.0	14.2	10.0	11.1	1.4	616.7	617.6	618.6	100	75	90	NE 1	SE 0	SE 0	10≡	7	0	.	≡ I
19	11.0	14.2	11.5	12.3	2.7	618.2	618.1	617.4	90	80	80	SE 1	S 1	SW 1	0	10	0	.	
20	11.6	15.0	10.0	12.2	2.7	616.2	615.1	615.0	90	70	80	SW 0	NW 1	W 2	0	7	7	2.7	☈ ● 2¼p
21	9.0	14.2	7.2	10.1	0.6	614.5	614.0	612.8	90	75	80	NW 0	S 0	S 0	3	7	3	24.0	☈ ● 6 p
22	8.0	11.0	12.0	10.3	0.9	613.3	613.8	614.2	95	85	70	NW 2	SW 1	W 3	10	7	7	.	↙ III
23	9.6	13.8	10.2	11.2	1.9	614.5	613.4	612.8	90	70	95	SE 2	S 5	S 2	7	3	3≡	6.2	↙² II, ≡ III, n ●
24	10.0	10.0	6.0	8.7	−0.5	612.4	613.6	614.6	85	78	98	SE 2	SE 0	W 0	10●	10●	10≡	52.6	●², ≡ III–n
25	5.0	8.0	7.8	6.9	−2.3	614.4	615.4	616.0	95	90	95	NW 1	SW 1	SW 0	10≡	10≡	10≡	.	≡
26	9.0	14.0	13.8	12.3	3.2	614.8	615.0	613.6	67	50	45	SE 2	SE 2	SE 3	0	5	0	17.0	↙ III, n ●
27	8.4	7.6	7.0	7.7	−1.3	613.3	613.2	614.9	100	85	100	NE 1	SE 3	S 0	10≡	7	10●	38.8	≡ I, ↙ II, ●² III–n
28	8.8	5.4	6.0	6.7	−2.2	616.3	617.1	617.5	90	100	95	S 0	NW 3	NW 2	10	10	10	31.3	≡° I, III, ↙ II, ●²
29	5.4	6.0	5.0	5.5	−3.3	618.3	618.9	619.2	100	90	90	NW 1	NE 1	NE 0	10≡●	7	10	5.2	≡ I, a ●
30	5.2	8.4	6.0	6.5	−2.3	620.0	620.6	621.2	87	75	90	NE 1	E 1	E 0	0	3	0	.	
31	6.8	11.4	7.0	8.4	−0.3	620.0	620.5	620.2	85	75	90	NW 1	SE 1	SW 0	0	3	0	.	
Mittel	7.5	10.1	7.6	8.4	—	616.1	616.5	616.6	86	80	88				5.8	6.5	5.6	229.8	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 8.2

Abweichung des Aug.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −1.3

Luftdruck Mittel: 616.4

Rel. Feucht. Mittel: 85

Mittlerer Barometerstand im Aug. (1864–93) : —
Aug. 1900–M : —

Mittlere Feuchtigkeit im Aug. (1864–93) : —
Aug. 1900–M : —

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	0	0
NE	14	19
E	1	1
SE	13	22
S	7	12
SW	8	10
W	9	16
NW	20	38

Calmen 21.

Bewölkung Mittel: 6.0

Mittl. Bewölk. im Aug.
1864–93: —
1900–M: —

Mittl. Niederschlagsmenge im Aug.
1864–93: —
1900–M: —

Bemerkungen: 16. 26. u. 30. je Vm. früh Nebelmeer.

1900 August.
Beobachter: F. Nager.

Altdorf.

λ = 8° 39′, β = 46° 53′.
H = 450m, G = 0.05 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	14.7	22.5	18.7	18.0	0.4	724.9	723.5	722.6	81	66	77	SE 0	N 0	SE 0	0	0	0	.	
2	17.7	23.1	19.1	20.0	1.9	722.7	721.2	723.1	81	66	78	SE 0	N 2	N 0	0	10	10	.	
3	18.7	22.7	18.9	20.1	2.0	722.1	719.5	**717**.9	82	64	76	E 0	N 0	SE 0	5	4	1	.	
4	17.7	17.7	17.1	17.5	−0.6	718.8	719.4	720.4	72	67	55	SE 0	SE 1	N 1	10	10	10	.	
5	14.7	23.1	12.7	16.8	−1.2	720.8	720.8	721.6	74	34	84	N 0	N 0	N 0	9	10	10	2.7	●
6	14.9	20.1	16.9	17.3	−0.7	719.9	719.8	721.0	79	58	77	NW 1	NW 1	NW 0	7	7	10	.	
7	16.7	**24**.7	18.7	20.0	2.0	720.0	718.5	719.3	80	54	82	SE 0	N 0	N 0	6	5	10	9.6	n (7/8) ●
8	12.3	17.1	14.7	14.7	−3.2	721.8	725.0	725.5	100	87	92	N 2	NW 0	W 0	10●	10●	10●	11.2	●
9	14.7	20.9	17.5	17.7	−0.2	725.5	722.9	723.3	83	65	79	N 0	NW 2	NW 0	5	5	4	.	
10	14.9	20.7	13.9	16.5	−1.3	725.0	723.1	726.0	79	68	87	N 0	N 2	N 0	7	7	10●	13.2	p ●
11	13.5	17.1	12.7	14.4	−3.4	728.7	729.4	731.6	75	72	89	E 0	NW 1	NW 0	9	9	10	4.7	●
12	**10**.3	18.7	14.7	14.6	−3.1	**731**.7	729.4	730.5	87	67	79	NE 0	N 1–2	SE 0	1	2	9	.	
13	12.7	20.3	15.1	16.0	−1.6	730.8	729.7	730.0	82	64	75	NE 0	N 1	SE 0	0	5	0	.	
14	14.1	20.1	17.7	17.3	−0.3	729.6	727.5	726.5	83	71	74	E 0	NW 1	SE 0	0	1	9	.	
15	16.7	18.1	13.5	16.1	−1.4	725.4	722.7	722.7	86	74	87	SE 0	N 0–1	SE 0	8	10	0	0.7	≡° I, ●° 9 1/4a, p ↙
16	15.9	19.5	15.7	17.0	−0.5	722.6	722.8	721.2	84	75	86	SE 0	N 0	SE 0	2	9	0	.	
17	15.5	21.3	18.7	18.5	1.1	722.0	721.5	722.8	88	77	82	SE 0	SW 1	NE 0	1	7	3	.	
18	17.3	22.1	17.7	19.0	1.7	723.8	723.9	724.8	80	61	87	SE 0	W 0	SE 0	3	5	0	.	
19	16.1	23.7	19.7	19.8	2.5	725.0	724.1	723.1	86	68	70	SE 0	N 0	NW 2	1	5	3	0.5	●° 2 1/2p, < III
20	16.7	**24**.7	16.1	19.2	2.0	721.8	719.4	721.4	82	67	89	SE 0	NW 0–1	NW 0	0	5	0	5.9	p K ● ↙
21	15.3	23.1	15.9	18.1	1.0	720.9	718.5	719.7	87	72	94	SE 0	SW 1–2	W 0	1	7	10	3.7	● ↙ 6 3/4p
22	16.3	22.3	18.1	18.9	1.8	720.2	719.5	718.9	93	68	83	SE 0	N 0	SE 0	1	5	10	.	
23	17.3	22.3	21.1	20.2	3.2	720.7	718.5	719.5	85	68	72	SE 0	NW 0	NW 0	5	5	10	23.6	<² III, n K ● ↙
24	17.5	15.1	15.1	15.9	−1.0	718.7	720.7	721.1	89	94	92	SE 0	SE 0	SE 0	10●	10●	10●	**38**.3	●²
25	15.1	19.8	15.3	16.7	−0.1	722.8	722.6	722.2	92	83	86	NE 0	NE 0	NE 0	7	7	10	0.5	●°
26	14.1	**24**.7	23.9	20.9	4.1	721.9	719.6	719.7	90	32	**30**	SE 0	S 3	S 3	0	5	0	11.6	p ↙
27	16.9	15.7	15.9	16.2	−0.5	720.2	720.1	723.1	90	88	88	NE 0	N 0–1	N 0	10●	9	9	16.7	● n–1, 7 1/4p u. n
28	15.9	14.7	14.3	15.0	−1.6	723.5	725.3	727.0	89	96	92	SE 0	N 0	W 0	9	10●	10●	34.4	●² 10 1/4a–n
29	14.3	19.3	14.3	16.0	−0.5	727.0	727.8	728.8	92	76	85	SE 0	NW 1–2	SE 0	10●	6	0	1.8	● I
30	12.3	18.3	15.3	15.3	−1.1	729.3	729.3	729.5	84	72	90	SE 0	NW 1	SE 0	0	3	4	.	
31	12.5	19.1	14.9	15.5	−0.8	729.5	728.7	728.6	86	72	86	NE 0	SW 1	SE 0	1	1	0	.	
Mittel	15.3	20.4	16.6	17.4	—	723.8	723.0	723.7	84	69	81				4.4	6.3	5.9	179.1	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 17.2

Abweichung des Aug.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 0.0

Mittel: 723.5 — Mittel: 78

Mittlerer Barometerstand im Aug.
(1864–93) : 724.0
Aug. 1900–M : −0.5

Mittlere Feuchtigkeit im Aug.
(1864–93) : 79
Aug. 1900–M : −1

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	8	10
NE	0	0
E	0	0
SE	1	1
S	2	6
SW	3	4
W	0	0
NW	9	11

Calmen 70.

Mittel: 5.5

Mittl. Bewölk. im Aug.
1864–93: 5.6
1900–M: −0.1

Mittl. Niederschlagsmenge im Aug.
1864–93: 157
1900–M: 22

Bemerkungen: **19.** Ab. Blitze im S. **20.** Seit ca. 1 1/2h Nm. Gewitter von NW–W. **21.** Ab. ca. 6 3/4h ferner Donner im W. **23.** Ab. häufige Blitze im W. **24.** Sehr starkes Anschwellen der Bäche u. der Reuss; Nachts etwas Schneefall auf den höchsten Bergen. **28.** Bäche stark angeschwollen. — Nebel an den Bergen Vm. früh: **9. 16. 18. 25. 26. 30** bis Nm. **31.**

1900 August.
Beobachter: Frl. **E. Leuba.**

Chaumont.

$\lambda = 6^\circ 59'$, $\beta = 47^\circ 1'$,
$H = 1128^m$. G [illegible] $-0.02 \, m/m$

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	13.5	19.5	16.5	16.5	1.9	667.9	667.2	667.8	70	70	65	NE 1	NE 1	NE 1	3	0	2	.	
2	15.5	16.5	12.5	14.8	0.2	666.8	666.8	666.3	65	64	62	N 3	N 3	N 3	5	4	3	.	↙
3	13.0	16.5	13.2	14.2	−0.3	666.0	663.8	662.1	60	58	55	NW 2	W 2	NW 2	4	4	5	.	
4	10.0	16.4	10.4	12.3	−2.2	662.2	662.5	**661**.9	56	54	52	N 3	N 3	N 3	6	5	4	.	↙
5	10.0	12.5	10.2	10.9	−3.5	664.1	664.4	663.1	66	60	60	N 3	N 3	N 3	5	6	8	.	a ●°, ↙
6	9.5	15.5	10.8	11.9	−2.5	663.3	663.1	663.6	55	50	60	N 3	NW 3	N 3	8	10	6	.	●° II, ↙
7	14.0	17.5	10.0	13.8	−0.5	664.3	664.8	665.2	65	55	80	N 3	NW 3	NW 3	7	6	10	**64**.0	↙, K $3^1/_2$p, ●²–n
8	8.0	17.0	10.0	11.7	−2.5	665.1	667.8	668.7	90	85	80	NW 3	NW 2	NW 3	10	6	0	2.3	a ●, ↙ I, III
9	10.0	17.0	15.0	14.0	−0.2	668.3	668.4	668.8	60	**45**	60	NE 1	NE 1	NW 2	4	5	5	0.2	●° III
10	10.0	16.5	**8**.0	11.5	−2.6	669.3	669.3	669.8	50	65	75	NW 3	NW 2	NW 3	6	7	5	.	↙ I, III
11	8.5	15.0	10.0	11.2	−2.8	670.4	671.8	**674**.3	85	80	78	W 2	N 3	NW 3	8	5	6	.	a ●°, p ↙
12	8.5	15.0	10.0	11.2	−2.8	673.8	674.0	673.4	75	46	60	NW 1	NE 1	NW 2	5	4	6	.	
13	10.0	17.0	10.0	12.3	−1.6	673.2	673.0	671.0	60	46	65	NE 2	NE 2	NE 2	5	4	5	.	
14	10.0	18.5	14.0	14.2	0.4	671.3	671.2	670.2	65	50	75	NE 1	NE 1	NE 1	3	4	4	.	
15	10.5	18.0	11.2	13.2	−0.5	669.4	668.6	667.0	90	65	65	N 1	NE 2	NE 2	8	4	3	.	
16	10.5	16.0	14.2	13.6	0.0	666.4	666.6	*666.5	85	65	73	N 2	NE 2	NE 3	8	0	8	.	↙ III
17	10.0	18.0	12.0	13.3	−0.2	666.6	666.8	666.4	65	60	85	NE 1	NE 1	NE 1	5	8	10	6.0	● $2^1/_2$p–III
18	12.0	19.0	15.0	15.3	1.9	667.6	668.8	668.6	65	60	72	N 1	N 1	N 1	8	5	0	.	
19	16.0	**20.2**	15.8	17.3	4.0	668.8	667.4	667.8	75	58	75	N 1	SW 2	NE 2	4	6	0	.	
20	12.5	17.0	10.5	13.3	0.1	666.2	666.0	664.5	75	70	75	NW 1	SW 2	NW 2	5	8	9	.	●°
21	10.5	17.0	10.6	12.7	−0.4	664.2	664.3	664.1	65	75	92	NW 2	NW 2	SW 3	10	10	10	14.0	● $0^1/_2$p–III, K $3^1/_2$–$5^1/_2$p, [↙ III
22	11.0	17.0	11.4	13.1	0.1	663.4	663.1	664.9	85	68	75	N 0	N 0	NW 3	9	5	10	12.0	≡ I, K² $7^1/_2$-$8^1/_2$p, ● ↙ III-n
23	12.5	17.0	12.4	14.0	1.1	664.3	664.1	665.0	90	75	80	NW 0	NW 0	NW 3	10	10	10	14.0	● ≡ I, p n ●, K² $4^1/_2$-$5^1/_2$p, [↙ III
24	11.0	15.0	10.0	12.0	−0.8	663.1	663.1	663.1	80	78	92	NW 2	NW 2	NW 2	10	10	10	12.0	● a u. n
25	10.0	17.0	11.6	12.9	0.2	665.6	666.0	666.3	80	72	80	NW 1	W 1	NW 1	9	4	6	2.7	● I
26	13.0	17.4	14.8	15.1	2.5	665.2	666.2	662.8	80	58	70	NE 1	NE 1	NE 2	7	5	6	11.0	↙ III
27	10.0	17.0	11.0	12.7	0.2	663.0	664.1	666.6	80	75	90	NW 0	N 1	NW 1	10	9	10	14.0	● n–$8^1/_2$a u. p n
28	10.0	13.8	10.0	11.3	−1.1	665.4	665.8	668.2	85	80	80	NW 2	NW 2	NW 1	10	8	9	2.4	≡² I, ●°, n ●
29	9.0	13.0	10.8	10.9	−1.4	669.2	669.2	672.1	80	85	78	NW 1	N 1	NE 1	8	9	0	.	≡² ●° I
30	8.5	14.8	10.0	11.1	−1.1	672.2	673.4	673.4	75	60	68	NE 1	NE 1	E 2	0	0	0	.	
31	10.0	15.0	11.0	12.0	−0.1	671.4	671.0	672.1	70	58	60	NE 1	NE 1	N 1	6	2	3	.	
Mittel	10.9	16.5	11.7	13.0	—	667.0	667.2	667.3	73	64	72				6.6	5.6	5.6	154.6	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 12.7

Abweichung des Aug.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −1.0

Mittel: 667.2 — Mittel: 70

Mittlerer Barometerstand im Aug. (1864–93): 668.6
Aug. 1900–M: −1.4

Mittlere Feuchtigkeit im Aug. (1864–93): 79
Aug. 1900–M: −9

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	22	49
NE	28	38
E	1	2
SE	0	0
S	0	0
SW	3	7
W	3	5
NW	31	66

Calmen 5.

Mittel: 5.9

Mittl. Bewölk. im Aug.
1864–93: 5.1
1900–M: 0.8

Mittl. Niederschlagsmenge im Aug.
1864–93: 105
1900–M: 50

Bemerkungen: **8.** u. **12.** Intensives Abendrot. **26.** Cirri. — Dunst Vm. früh: **6. 15** (leicht) **16.** — Alpen sichtbar: **1** Vm. früh (Montblanc) u. Ab. (klar). **2** (teilweise). **3** (zeitweise). **7. 12. 13** (klar). **14** (zeitweise). **15** (id.). **25** (leicht). **26** $7^1/_2$h Vm. **31** (leicht).

1900 August.
Observatorium.

Neuenburg.

$\lambda = 6° 57'$, $\beta = 47° 0'$
$H = 488^m$, $G = 0.06 \, ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel.Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	15.4	26.1	20.3	20.6	1.9	722.0	720.5	719.2	80	44	63	NE 1	SW 1	SW 1	0	0	0	.	
2	20.7	25.5	18.2	21.5	2.9	719.2	719.2	720.7	62	45	59	SW 2	SW 3	W 3	7	8	5	.	p ↙
3	17.1	24.1	19.9	20.4	1.8	718.8	716.3	714.0	68	45	55	NE 1	SW 1	W 1	5	9	6	.	≡° I, n ↙²
4	16.1	21.2	13.5	16.9	−1.7	715.1	716.1	718.0	59	36	64	W 3	W 3	NW 1	7	4	8	.	↙
5	14.6	17.2	13.4	15.1	−3.4	717.9	717.4	718.1	61	49	56	W 2	NW 3	W 3	4	10	8	.	●° 9a; p ↙
6	12.7	22.3	18.9	18.0	−0.5	716.6	717.1	717.5	82	49	67	SW 1	SW 2	W 2	10	7	9	.	●° n u. 9 1/2a
7	19.6	25.6	16.1	20.4	2.0	716.6	715.9	716.6	70	43	98	SW 2	SW 3	NE 1	7	7	10	53.8	≡° I, ↙ II, K ●² 3 1/2p–n
8	12.7	19.3	14.5	15.5	−2.9	720.2	720.7	722.1	98	62	76	SW 1	SW 2	W 2	10	6	3	2.8	● n–8 1/2a
9	12.7	21.9	17.8	17.5	−0.8	722.3	720.7	719.9	83	47	65	NE 1	SE 1	SW 1	3	7	10	.	≡° II
10	16.7	21.9	15.0	17.9	−0.4	721.3	720.9	723.9	78	49	64	SW 2	W 3	W 3	10	4	9	.	↙
11	12.7	16.6	12.9	14.1	−4.1	725.8	726.6	728.2	77	57	66	W 1	NW 2	W 1	10	3	8	0.3	●° 9 1/2a, ↙ 2 1/2–6 1/2p
12	10.7	18.7	15.3	14.9	−3.2	727.3	727.3	727.0	76	47	54	NE 1	NE 2	NE 2	5	1	5	.	≡° I, III
13	13.9	22.1	18.2	18.1	0.0	727.3	726.6	726.5	75	43	57	NE 2	NE 3	NE 3	0	1	0	.	p ↙
14	15.1	23.5	19.4	19.3	1.3	726.0	724.0	723.1	74	45	65	NE 2	NE 3	NE 2	0	0	4	.	↙ II
15	16.8	21.2	15.3	17.8	−0.1	721.8	720.4	719.3	79	57	74	NE 2	NE 3	NE 3	4	4	0	.	p ↙
16	13.9	21.9	19.6	18.5	0.7	719.3	718.5	718.2	88	63	69	NE 1	NE 2	NE 2	10	0	7	.	
17	15.9	22.1	14.9	17.6	−0.2	719.0	718.6	720.3	87	69	97	NE 1	S 1	SW 1	8	9	10	5.5	● 1 3/4p–III
18	15.2	23.5	18.1	18.9	1.2	720.7	721.1	721.6	97	63	84	SW 1	SE 0	N 0	10	2	5	.	
19	16.4	26.6	19.9	21.0	3.4	721.4	719.9	719.5	91	60	80	NE 0	W 0	NW 0	3	4	0	.	⌓ I, < 8 1/2p–n [0 1/4, 8p
20	16.3	19.6	17.4	17.8	0.3	718.4	718.2	717.5	96	82	89	NE 0	SW 1	W 1	8	9	8	1.3	↙ 10 3/4–11 1/2a, ● 11 3/4a–
21	17.1	20.8	14.9	17.6	0.2	717.0	715.7	716.6	91	77	91	SW 1	SW 1	SW 1	5	10●	5	12.1	● 0 1/4p–III, K 3 3/4–5p
22	14.7	24.4	15.5	18.2	0.9	716.5	715.9	717.2	92	64	98	SW 1	SW 1	W 1	10	3	10●	10.3	K ● 7 1/4p–n
23	14.9	20.4	16.1	17.1	−0.1	717.4	715.4	716.9	99	80	98	NE 0	SW 1	N 1	10●	10	10	8.5	a ●°, K 4 1/2–5 1/2p, p n ●
24	16.1	18.2	14.2	16.2	−0.9	715.8	716.1	717.7	94	90	98	SE 0	SW 1	NW 0	10	10●	10	10.2	● n–6 1/2p u. n
25	13.9	22.3	17.0	17.7	0.7	719.3	719.3	718.9	89	60	74	SW 1	SW 1	NW 1	6	3	5	.	
26	15.9	22.6	19.6	19.4	2.5	718.4	717.3	714.4	83	60	67	E 1	NE 2	NE 2	2	7	7	5.8	≡° III, n ●
27	13.5	18.7	14.7	15.6	−1.2	716.8	716.6	719.3	97	93	100	W 1	NE 1	E 0	10●	7	10	13.5	↙ 2 1/2a–I, ●, n ●
28	14.5	18.6	14.3	15.8	−0.9	720.2	721.4	723.3	97	73	87	NE 1	S 1	NE 0	10	9	10	0.8	●° 9 1/2a, 3 1/2–4p
29	14.8	18.5	15.4	16.2	−0.4	723.7	724.6	725.4	90	79	62	NE 0	NE 1	NE 2	9	7	0	.	
30	12.3	19.4	15.9	15.9	−0.6	725.9	725.8	725.9	81	54	60	NE 2	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
31	10.9	20.6	16.7	16.1	−0.3	726.1	725.3	725.0	92	53	57	NE 1	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
Mittel	15.0	21.5	16.5	17.7	—	720.4	720.0	720.4	83	59	74				6.2	5.2	5.9	124.9	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 17.4

Abweichung des Aug.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −0.4

Mittel: 720.3 — Mittel: 72

Mittlerer Barometerstand im Aug. (1864–93) : 720.5
Aug. 1900–M : −0.2

Mittlere Feuchtigkeit im Aug. (1864–93) : 73
Aug. 1900–M : −1

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	1	1
NE	32	58
E	1	1
SE	1	1
S	2	2
SW	25	34
W	15	30
NW	4	7

Calmen 12.

Mittel: 5.8

Mittl. Bewolk. im Aug.
1864–93: 5.2
1900–M: 0.6

Mittl. Niederschlagsmenge im Aug.
1864–93: 98
1900–M: 27

Bemerkungen: **11.** Nm. st. Joran. **17.** Nm. 3–3 1/2h Donner im SE. **19.** Ab. ferne Blitze im S. **20.** Mitt. st. W. **27.** Vm. früh id. — Gewitter aus W: **7** 3–5 1/2h Nm. **21** Nm. **22** 6 1/2–8h Ab. **23** Ab. — Nebel auf dem See Vm. früh: **18. 19.** — Nebel am Chaumont Vm. früh: **8. 18. 28.** — Alpen sichtbar: **1** Ab. **2** id. **3** Nm. **5** Mitt. **7. 9. 26.**

1900 August.
Beobachter: **P. Fluor.**

Sils-Maria.

λ = 9° 46′, β = 46° 26′.
H = 1809[m], G = −0.14 m/m

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	6.2	17.2	8.9	10.8	−0.3	617.9	617.0	617.3	69	46	74	S 0	S 1	S 1	0	0	0	.	
2	10.0	18.2	11.4	13.2	2.1	615.9	615.1	615.3	74	60	95	S 0	SW 2	SW 1	1	3	3	.	
3	10.9	16.2	11.9	13.0	1.9	614.3	613.3	612.8	91	64	92	N 1	S 1	S 3	4	5	9	1.0	↙ III
4	11.6	14.2	6.0	10.6	−0.4	610.4	610.0	611.3	84	70	95	S 1	S 1	SE 2	9	8	10●	16.5	K° ● 4 1/4p–n
5	5.2	11.0	5.3	7.2	−3.8	610.6	610.2	611.2	83	48	86	E 1	N 1	SW 1	9	8	7	0.2	●° 6 1/2p
6	3.8	13.7	9.4	9.0	−1.9	611.3	611.8	614.3	95	43	90	N 1	W 1	S 2	1	3	8	.	
7	9.4	14.2	9.9	11.2	0.3	615.3	615.6	615.4	84	63	95	SE 1	S 2	S 2	8	4	6	8.8	
8	8.8	7.6	6.5	7.6	−3.2	612.7	613.7	615.9	100	90	88	NE 0	N 2	E 3	10●	10●	9	14.6	● n–2p, ↙ III
9	5.4	14.0	9.6	9.7	−1.1	615.9	615.5	616.1	99	61	91	N 2	S 1	S 1	3	4	9	.	
10	9.0	17.6	5.8	10.8	0.1	616.0	615.3	615.6	82	54	100	S 0	W 1	SW 2	3	8	10●	21.6	● 6p–n
11	5.1	9.2	4.6	6.3	−4.4	617.1	618.1	619.5	79	54	82	E 1	N 1	SE 3	9	9●	4	.	●° 1p, ↙ III
12	3.6	13.1	6.4	7.7	−2.9	619.5	618.3	619.9	69	36	71	NE 1	W 2	NE 1	1	1	1	.	
13	5.4	14.6	8.6	9.5	−1.0	620.0	619.1	620.4	75	36	69	N 1	N 4	NE 0	1	1	0	.	↙ II
14	6.8	17.1	11.4	11.8	1.3	619.3	617.5	617.6	77	37	69	NE 3	N 2	S 1	2	1	5	0.3	↙ I
15	9.0	8.8	5.3	7.7	−2.7	615.8	615.2	615.7	84	86	100	NE 1	S 2	E 1	9	10●	6	7.7	●° 6a, ● 9 1/2a–5p
16	6.6	14.0	8.9	9.8	−0.5	615.3	615.2	615.9	95	58	95	E 0	S 2	S 1	6	8	0	.	
17	10.4	15.6	10.0	12.0	1.8	615.6	615.3	616.2	85	62	89	S 1	S 2	S 1	5	7	8	.	
18	9.4	16.6	10.5	12.2	2.1	615.9	616.5	617.7	83	61	99	E 0	SW 2	W 1	2	7	10	1.5	● 2–4 3/4p
19	10.3	16.3	9.7	12.1	2.1	617.4	616.5	617.3	95	71	100	W 1	W 3	NE 1	9	4	10	12.7	↙ II, ● 4–7 1/2p
20	8.1	16.1	9.9	11.4	1.5	615.9	614.8	614.7	91	61	98	S 0	W 2	SW 1	3	6	10●	1.0	● 6p, III
21	9.3	11.4	8.2	9.6	−0.2	614.1	613.8	613.0	94	90	100	NE 1	SW 1	N 1	9	10●	10●	18.0	● 0 1/2–1, 6 1/4p–n
22	9.0	15.4	10.0	11.5	1.8	612.9	613.3	614.8	90	69	96	SW 0	SW 1	S 1	6	4	0	7.0	≡ 5 1/2–6a, n ●
23	8.6	11.3	10.0	10.0	0.4	615.0	614.9	615.5	97	91	100	N 0	N 2	N 1	10●	10●	10●	25.4	●² K° III
24	12.3	10.2	7.4	10.0	0.5	614.2	614.2	614.2	60	85	100	S 4	W 2	W 1	10	10●	10●	55.2	↙ I, ●²
25	8.0	11.9	6.5	8.8	−0.6	614.0	615.2	615.4	95	76	99	N 1	SW 1	S 1	7	8	0	0.4	●° 11 1/2a–0 3/4p
26	8.2	14.8	9.0	10.7	1.4	615.2	616.4	616.4	80	59	93	W 1	SW 1	SW 1	1	8	0	15.0	
27	9.2	13.8	8.0	10.3	1.1	614.8	614.1	615.8	85	52	100	SW 1	SW 1	NE 1	10●	6	8	12.7	n a ●
28	8.8	13.2	7.6	9.9	0.8	615.0	615.2	616.6	84	64	78	SW 1	SW 1	E 3	8	8	10	2.9	●°, ↙ III, n ●
29	6.8	13.7	5.2	8.6	−0.4	616.2	616.8	618.5	82	45	93	N 2	N 2	N 1	10	5	0	.	⌒ 5 1/2p
30	3.2	13.0	5.3	7.2	−1.7	618.9	618.4	619.4	98	59	96	N 2	W 1	SW 2	2	0	0	.	
31	3.8	13.2	5.4	7.5	−1.3	619.3	618.3	619.1	100	60	90	S 0	SW 3	S 2	0	1	0	.	≡ I, ↙ II
Mittel	7.8	13.8	8.1	9.9	—	615.5	615.3	616.1	86	62	91				5.4	5.7	5.6	222.5	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 9.5

Abweichung des Aug.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −0.9

Mittel: 615.6 Mittel: 80

Mittlerer Barometerstand im Aug.
(1864–93) : 616.0
Aug. 1900–M : −0.4

Mittlere Feuchtigkeit im Aug.
(1864–93) : 75
Aug. 1900–M : 5

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	17	27
NE	7	9
E	5	9
SE	3	6
S	22	34
SW	17	23
W	11	16
NW	0	0

Calmen 11.

Mittel: 5.6

Mittl. Bewölk. im Aug.
1864–93 : 5.2
1900–M : 0.4

Mittl. Niederschlagsmenge im Aug.
1864–93: 114
1900–M: 109

Bemerkungen: 2. Vm. Cirri; Abendrot. **3.** Mitt. Nebel an den Bergen. **4.** Seit 3h Nm. Donner (leichtes Gewitter) im W. **5.** Angeschneit bis zu 2400m herab. **11.** id. bis zu 2000m. **23.** Ab. 8 1/2–9h Donner (leichtes Gewitter). **29.** Vm. Nebel an den Bergen. **30.** Vm. früh thalaufwärts etwas Nebel. **31.** Vm. früh Bodennebel.

1900 August.
Beobachter: A. Garbald.

Castasegna.

$\lambda = 9^\circ 31'$, $\beta = 46^\circ 20'$.
$H = 700^m$, $G = -0.02\,^{m}/_{m}$

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normmist.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	16.5	23.2	17.8	19.2	−0.5	704.0	702.6	702.7	48	44	71	NE 1	SW 0–1	NE 0	1	0	0	.	
2	17.8	**24.5**	19.3	20.5	0.8	701.6	699.9	699.9	79	50	77	N 0	W 0	N 0	0	2	1	.	
3	18.8	23.1	19.6	20.5	0.8	699.3	698.2	697.6	81	67	78	N 0	W 0	N 0	8	8	10	1.3	≺ 8 1/2 p–n
4	16.7	22.4	13.3	17.5	−2.1	695.9	**694.8**	696.7	98	74	86	N 0	N 0	NE 0–1	10●	9	10●	27.0	n a ●, p ●², ꓘ 3 1/2–6 p, n ●°
5	15.0	21.6	15.6	17.4	−2.2	696.4	695.5	697.3	59	50	49	NE 1	E 0–1	NE 1	2	9	3	.	
6	12.6	20.1	16.1	16.3	−3.2	697.6	697.8	700.4	74	45	79	NE 0	SW 1	N 0	1	2	8	.	
7	16.5	21.7	17.7	18.6	−0.9	702.0	701.9	701.3	79	63	78	NW 0	SW 1	N 0	10	6	10	11.0	
8	15.3	14.7	16.4	15.5	−3.9	698.6	699.9	701.2	98	89	60	NW 0	NE 1	NE 0	10●	10●	10	28.7	●² n–1 1/2 p, n ●°
9	16.6	21.1	16.4	18.0	−1.3	702.0	701.5	702.1	65	61	86	NE 0	W 0	NE 0	1	5	10	1.8	n (9/10) ●
10	16.3	22.1	12.8	17.1	−2.2	701.9	701.0	702.1	81	61	98	N 0	W 0	NE 0	1	10	10●	11.3	ꓘ ● 7 1/2 p–n
11	15.3	20.0	15.2	16.8	−2.4	703.9	704.7	706.8	44	**37**	50	NE 1	NE 1	N 1	3	5	4	.	
12	13.6	20.0	16.5	16.7	−2.4	706.5	705.7	706.3	44	39	42	NE 2	SW 1	N 0–1	0	0	1	.	⇙ I
13	15.3	19.9	15.1	16.8	−2.2	706.8	706.0	706.8	46	46	66	NE 1	SW 1	N 0	0	0	0	.	
14	16.5	21.6	19.1	19.1	0.2	705.0	703.2	702.8	51	51	55	E 0–1	SW 0–1	NE 0	2	0	6	.	
15	17.9	15.8	12.6	15.4	−3.4	701.4	701.7	702.3	61	92	93	N 0	N 0	N 0	9	10●	8	5.2	● 7 1/4–8 1/2 a, p, n ●°
16	14.7	19.7	15.8	16.7	−2.0	701.3	701.8	702.2	77	57	82	NE 0	W 0	N 0	3	9	10	.	
17	16.5	19.4	15.4	17.1	−1.5	701.7	701.7	702.2	81	73	88	N 0	W 0	NW 0	4	10	9	0.3	●° 4 3/4 p–III
18	15.5	21.7	16.4	17.9	−0.6	702.0	702.3	703.5	81	64	92	NE 0–1	SW 0–1	N 0	1	8	10	1.3	● 3 3/4 p–n
19	16.4	21.2	15.4	17.7	−0.7	703.4	702.7	703.5	89	69	93	N 0	SW 1	— 0	8	6	10●	7.6	●° 3 1/4 p, ● ≺ 7 1/4 p–n
20	15.3	20.9	15.6	17.3	−1.0	702.1	700.9	700.5	87	65	93	NE 0	W 0	NE 0	1	9	9	5.6	● 3 1/2–7 1/2 p, ≺ III
21	15.8	21.8	14.8	17.5	−0.7	700.0	699.5	698.6	86	67	97	NE 0	NE 0	N 0	9	10	10	20.5	ꓘ ● 5 3/4–8 1/2 p, n ●
22	14.6	21.5	17.0	17.7	−0.4	698.7	698.9	700.3	91	63	87	N 0	W 0–1	N 0	1	1	9	18.0	≺ III, ꓘ 11 p–2 1/2 a, n ●
23	14.2	16.3	14.8	15.1	−2.9	701.3	701.1	701.1	98	94	100	NW 0	NW 0	NE 0	10●	10●	9	43.7	●², n ●
24	15.7	15.4	12.6	14.6	−3.3	699.6	700.7	700.5	99	100	100	SW 0	NW 0	NW 0	10	10●	10●	**89.8**	●², ꓘ III, n ●
25	12.0	19.5	14.2	15.3	−2.4	700.6	701.4	701.9	100	71	92	N 0	N 0	NE 0	3	4	10	2.8	⌒ 8 1/2 a, ● 9, 11 a–1 p
26	13.3	20.8	15.2	16.4	−1.2	701.7	702.7	702.5	93	59	88	NE 0	SW 0	N 0	1	9	1	25.8	n (26/27) ●²
27	14.4	18.3	14.0	15.6	−1.9	701.3	699.4	702.0	99	77	97	NW 0	NW 0	N 0	10●	10●	9	11.4	●
28	15.3	17.3	17.0	16.5	−0.9	701.5	701.4	702.4	78	81	52	NE 0	SW 0	NE 1	9	10	1	2.4	a ●
29	16.1	20.9	14.9	17.3	0.0	702.4	702.7	704.9	57	47	63	NE 1	NW 0	NE 0	10	7	0	.	
30	**12.3**	18.8	14.5	15.2	−1.9	706.2	705.5	**706.9**	76	55	90	N 0	SW 1	NE 0	0	1	9	.	
31	13.8	18.8	14.2	15.6	−1.4	706.7	705.8	706.5	72	58	84	E 0–1	SW 0–1	N 0	2	1	8	.	
Mittel	15.4	20.1	15.7	17.1	—	701.8	701.4	702.1	77	63	79				4.5	6.2	6.9	315.5	

Mittel 1/4(7+1+2×9): 16.7

Abweichung des Aug.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −1.2

Mittel: 701.8 Mittel: 73

Mittlerer Barometerstand im Aug. (1864–93) : 702.0
Aug. 1900–M : −0.2

Mittlere Feuchtigkeit im Aug. (1864–93) : 68
Aug. 1900–M : 5

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	2	1
NE	12	12
E	3	2
SE	0	0
S	0	0
SW	10	8
W	1	1
NW	0	0

Calmen 65.

Mittel: 5.9

Mittl. Bewölk. im Aug.
1864–93: 4.6
1900–M : 1.3

Mittl. Niederschlagsmenge im Aug.
1864–93: 177
1900–M: 139

Bemerkungen: **11.** Schnee bis zu 2000m herab. **14.** Vm. früh Cirri. **17.** id. **19.** Ab. 8 1/2h leichter Donner. **24.** Ab. Hochwasser. **25.** Berge angeschneit. **29.** Abendrot. — Gewitter (Donner): **21** 5h 43m–7 1/2h Ab. **22**/**23** 11–ca. 2 1/2h Nachts. **24** 9h Ab.

1900 August.
Beobachter: G. Belletti.

Lugano.

λ = 8° 57'. β = 46° 0'.
H = 275m. G = 0.03 m/m

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	19.0	27.2	20.4	22.2	0.0	739.8	738.4	738.1	60	45	71	N 0	N 0	N 0	0	0	0	.	
2	19.6	27.5	20.6	22.6	0.4	737.3	735.4	734.9	75	48	75	NE 0	NE 0	NE 0	0	6	0	.	
3	19.9	27.6	21.4	23.0	0.9	735.2	733.3	732.8	83	58	79	NE 0	SE 0	SE 0	10	6	5	17.1	●° $5^{1}/_{2}$p, < III, n K ●
4	18.8	23.6	15.4	19.3	−2.8	731.3	729.7	730.1	95	68	93	NW 0	SE 1	N 0	10	8	10	13.4	a ●°, K ● 2–4, 6–$8^{1}/_{2}$p, < III
5	19.5	22.6	16.6	19.6	−2.4	730.9	730.8	733.2	40	58	88	N 2	SE 1	SE 0	0	7	10●	0.7	↙ n–I, ●° 5, $7^{1}/_{2}$–$9^{1}/_{2}$p
6	16.0	23.6	18.9	19.5	−2.5	733.8	733.7	735.9	79	52	74	N 0	N 0	N 0	0	0	6	.	
7	19.0	23.8	19.8	20.9	−1.0	738.1	737.6	736.7	80	61	81	N 0	N 0	N 0	10	5	9	17.4	
8	18.8	20.8	17.5	19.0	−2.9	734.4	735.3	736.4	86	78	84	NW 0	N 0	N 0	10●	10	4	1.9	n a ●, < III
9	17.4	23.0	20.0	20.1	−1.7	737.9	737.4	738.0	80	69	83	N 0	S 0	S 0	0	3	9	1.0	n (9/10) ●
10	18.8	25.2	17.3	20.4	−1.3	738.2	736.6	736.5	92	66	91	S 0	S 0	N 0	3	9	10●	6.2	●° 4, 7p, K ● 8–$9^{1}/_{4}$p
11	17.6	24.0	19.5	20.4	−1.2	739.2	739.6	741.5	48	34	36	N 0	N 1	N 1	0	0	0	.	
12	14.6	23.2	17.9	18.6	−2.9	742.9	742.2	742.7	57	48	75	N 0	N 0	N 0	0	0	3	.	
13	16.2	23.4	16.8	18.8	−2.7	743.4	742.5	742.9	81	51	76	NE 0	SE 1	SE 0	0	0	0	.	
14	14.8	25.0	19.4	19.7	−1.7	741.6	739.0	738.5	84	57	79	SE 0	SE 0	SE 0	3	0	3	.	
15	16.8	20.8	16.4	18.0	−3.3	737.4	736.8	738.3	85	66	87	SE 0	SE 1	SE 0	5	10	10	0.5	●° $10^{1}/_{2}$a, 7p
16	15.6	22.4	17.5	18.5	−2.7	737.5	737.5	738.1	83	63	86	NE 0	NE 0	NE 0	3	10	2	.	
17	17.9	18.8	18.0	18.2	−2.9	738.0	738.2	738.0	85	91	90	NE 0	NE 0	NE 0	0	10	4	0.7	●° $11^{1}/_{2}$a–0p
18	16.8	23.4	18.3	19.5	−1.5	738.7	738.1	739.4	89	69	91	NE 0	NE 0	NE 0	8	3	7	1.6	K° ● $6^{1}/_{2}$–$7^{1}/_{2}$p
19	18.8	24.6	20.0	21.1	0.2	739.3	738.7	738.8	91	59	80	NE 0	SE 0	SE 0	6	3	6	1.0	n (19/20) ●
20	17.8	23.4	17.2	19.5	−1.3	738.0	736.4	736.2	88	69	96	SE 0	SE 0	SE 0	5	6	4	7.5	● 4–$4^{1}/_{2}$p
21	17.8	21.4	17.4	18.9	−1.8	735.9	735.0	734.6	91	79	97	S 0	S 0	S 0	8	10	10●	79.9	● $9^{1}/_{2}$–10a, K 5–6p, ●² 4p–n
22	17.4	23.4	19.4	20.1	−0.5	734.6	734.6	735.7	94	72	90	W 0	SW 0	SW 0	6	4	8	69.8	K $9^{1}/_{2}$–$10^{1}/_{2}$p, ●² $9^{1}/_{2}$p–n
23	16.6	18.0	16.8	17.1	−3.3	737.1	736.6	735.9	95	96	92	NW 0	SW 0	SW 1	10●	10●	10	130.3	●² n–7, 10a–7p. K $4^{1}/_{2}$–*)
24	20.2	19.4	16.2	18.6	−1.7	734.5	735.4	735.2	81	90	96	E 2	SE 0	SE 0	10	10●	10●	75.6	↙ n–11a, ●² 0p–n, K $4^{1}/_{2}$–*)
25	15.0	22.0	16.4	17.8	−2.4	737.2	737.0	737.8	98	76	93	N 0	NE 0	NE 0	10	4	1	0.2	a ●°
26	15.6	23.0	17.7	18.8	−1.3	737.8	738.1	738.2	85	64	89	SW 0	SW 0	SW 0	0	5	4	46.6	
27	18.0	21.7	14.8	18.2	−1.8	735.5	734.5	737.7	86	69	96	SE 1	SE 1	N 0	10●	10	4	103.4	K ●² n–$5^{1}/_{2}$a, ●° 7–8a, *)
28	15.0	19.4	15.1	16.5	−3.4	738.0	738.0	737.5	98	84	92	NW 0	N 0	N 0	10●	10	0	0.3	● n–7a, K° ●° $7^{1}/_{4}$–$7^{3}/_{4}$a
29	15.6	22.6	16.7	18.3	−1.4	737.6	738.5	740.7	83	62	85	SW 0	S 0	S 0	6	2	1	.	
30	14.7	21.2	17.6	17.2	−2.4	743.0	742.5	743.5	91	65	85	S 0	S 0	S 0	10	5	10	.	
31	16.6	21.2	15.2	17.7	−1.8	743.6	742.7	743.1	73	59	87	S 0	S 0	S 0	8	3	0	.	
Mittel	17.3	22.8	17.8	19.3	—	737.7	737.1	737.6	82	65	84				5.2	5.5	5.2	575.1	*) 23. 6a, 0–7p, ↙ 8–9p, < III *) 24. $5^{1}/_{2}$, 9–$10^{1}/_{4}$p *) 27. K² ●² ▲ ↙ 3–$6^{1}/_{2}$p

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 18.9

Abweichung des Aug.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): −1.7

Mittel: 737.5

Mittel: 77

Mittlerer Barometerstand im Aug. (1864–93) : 737.4
Aug. 1900–M : 0.1

Mittlere Feuchtigkeit im Aug. (1864–93) : 74
Aug. 1900–M : 3

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	3	4
NE	0	0
E	1	2
SE	6	6
S	0	0
SW	1	1
W	0	0
NW	0	0

Calmen 82.

Mittel: 5.3

Mittl. Bewölk. im Aug.
1864–93: 4.1
1900–M: 1.2

Mittl. Niederschlagsmenge im Aug.
1864–93: 176
1900–M: 399

Bemerkungen: **4.** Ab. Blitze im NW. **8.** id. im SE. **27.** Nm. heftiger Gewitterregen, der Ueberschwemmungen in der Stadt verursachte.

1900 August.
Bernoullianum.

Basel.

λ = 7° 35′, β = 47° 33′.
H = 278m, G = 0.13 m/m.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	14.6	23.6	19.0	19.1	0.4	739.9	737.9	736.4	84	55	87	SE 1	E 1	NE 1	1	1	0	.	
2	18.0	18.6	16.4	17.7	-1.0	736.8	737.9	738.9	84	66	79	S 1	W 2	W 1	5	8	2	.	
3	14.8	23.2	18.8	18.9	0.3	736.5	733.7	730.9	80	44	79	SE 1	E 1	SE 1	7	8	3	1.0	● 4 1/2–6 1/2p [7 1/4p
4	15.6	20.2	12.8	16.2	-2.4	733.5	733.7	735.3	72	41	86	W 2	W 4	W 1	8	5	8	0.7	● 1 3/4–2 1/2a, ↙² ll, ●° 6 3/4–
5	13.4	14.7	13.8	14.0	-45.	736.0	735.6	736.0	81	75	78	S 1	W 1	W 1	10	9	8	2.0	● 0 1/4–0 1/2p, ⊕° 4 1/2p, *)
6	11.6	19.4	16.2	15.7	-2.7	734.1	734.7	734.1	93	64	87	E 1	W 1	SE 1	10	5	8	4.2	● 3 1/2–6 1/4a, 10–11 3/4p
7	16.0	22.4	17.2	18.5	0.1	734.5	733.9	734.7	85	67	94	NW 1	NW 1	SE 2	10	8	10●	39.0	●² 4 1/2p–n
8	13.8	18.2	13.8	15.3	-3.0	736.4	738.5	739.9	98	59	82	W 1	W 2	NW 1	10●	5	1	1.7	● n–8 1/2a
9	12.0	20.4	16.8	16.4	-1.9	740.1	738.6	738.1	87	52	81	SE 1	NW 1	NW 1	1	5	9	.	
10	16.8	21.0	14.6	17.5	-0.7	739.0	738.8	741.4	80	52	68	SW 1	W 3	W 2	10	4	5	.	↙ ll
11	13.4	16.0	12.8	14.1	-4.1	744.0	745.3	746.7	80	58	81	W 1	N 1	N 1	10	3	5	0.5	●° 7 1/2–9 3/4a
12	9.4	18.2	13.8	13.8	-4.3	746.9	745.7	745.4	85	51	86	E 1	NE 1	N 1	1	5	5	.	
13	13.4	20.2	15.4	16.3	-1.7	745.9	745.7	745.1	88	59	85	E 1	N 1	N 1	1	3	0	.	
14	12.4	22.6	17.8	17.6	-0.3	744.8	742.9	741.8	95	56	82	NE 1	N 1	N 1	10≡	5	10	.	≡² n–7 1/2a
15	14.0	19.6	16.4	16.7	-1.2	741.0	738.9	738.1	94	67	67	NW 1	S 0	S 1	10≡	8	3	.	≡² n–8 1/2a, ●° 3 1/2p
16	13.8	22.0	17.6	17.8	0.0	737.4	736.7	736.5	86	61	84	N 1	E 1	N 1	8	5	1	.	
17	16.8	24.2	17.6	19.5	1.8	737.1	736.1	738.1	85	53	88	E 1	N 1	SW 1	8	5	8	.	
18	17.4	24.2	19.0	20.2	2.6	738.5	738.1	738.9	86	61	86	SW 1	W 1	NE 1	8	5	0	.	
19	17.7	26.1	21.0	21.6	4.1	738.8	737.3	736.9	91	56	82	E 2	SE 1	NE 1	0	6	0	.	< 8–9 1/2p
20	18.2	18.0	19.0	18.4	1.0	735.5	735.1	734.6	88	90	87	SE 1	W 1	E 1	1	10	10	7.0	K ● 0–0 1/2p, < 8 1/2p
21	17.0	22.4	15.6	18.3	1.0	734.5	732.9	733.3	94	68	93	E 1	SE 1	SE 1	8	8	2	10.5	● 2 1/2–2 3/4a, K ● 4 3/4–7 1/2p
22	14.6	22.6	18.6	18.6	1.4	733.8	733.5	733.8	95	64	90	SE 1	NE 1	W 1	5	8	10●	5.0	< 8 1/4p–n, K ● 8 1/2–11p
23	15.6	23.4	17.0	18.7	1.6	734.7	732.4	734.6	96	68	94	SE 1	E 1	SE 1	10●	5	9●	6.5	● 3 3/4–7a, K ● 4 1/4–10 1/4p
24	15.8	21.0	14.6	17.1	0.1	733.3	733.3	735.1	93	75	93	E 1	E 1	S 1	10	10	10●	31.2	K ●² 1 1/4–9 1/4p
25	14.8	19.8	15.0	16.5	-0.4	737.0	737.4	736.9	98	68	78	S 1	NW 1	NE 1	8	5	8	.	△ ●² 0 1/4, 4 1/4–6 3/4a
26	14.7	21.4	17.2	17.8	1.0	736.6	735.3	733.2	91	69	90	SE 1	N 1	N 1	3	4	1	4.0	⊕° 5 1/2p
27	13.8	19.6	14.8	16.5	-0.2	734.8	734.1	737.0	93	72	93	SE 2	SE 2	E 1	10	8	10●	14.2	K 2 1/2–3 1/2a, 4 1/2–4 3/4p, *)
28	14.6	16.6	15.4	15.5	-1.1	737.8	739.7	741.2	95	94	91	E 1	SE 1	SW 1	10	10	10●	7.0	● 6–11 3/4a, 8 3/4p–0 3/4a
29	14.8	19.0	15.4	16.4	-0.1	742.2	742.7	743.8	98	73	75	W 1	N 1	W 1	10	8	0	0.6	●° 8–9a
30	9.6	18.8	14.0	14.1	-2.2	744.9	744.1	744.2	95	59	86	E 1	NE 1	NE 1	10≡	2	0	.	≡² 6–7 1/2a
31	9.6	19.4	14.4	14.5	-1.7	745.0	743.9	743.4	92	54	84	E 1	N 1	N 1	0	1	0	.	
Mittel	14.5	20.5	16.2	17.1	—	738.4	737.9	738.2	89	63	84				6.9	5.9	5.0	135.1	*) 5. ●° 9 1/2p–n *) 27. ● 4 1/4–11a, 4 1/2p–0 1/4a

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 16.8

Abweichung des Aug.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): -1.2

Luftdruck: Mittel: 738.2
Rel. Feucht.: Mittel: 79

Mittlerer Barometerstand im Aug.
(1864–93) : 738.3
Aug. 1900–M : -0.1

Mittlere Feuchtigkeit im Aug.
(1864–93) : 75
Aug. 1900–M : 4

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	15	15
NE	9	9
E	17	18
SE	17	20
S	5	5
SW	4	4
W	18	27
NW	7	7

Calmen: 1.

Bewölkung: Mittel: 5.9

Mittl. Bewölk. im Aug.
1864–93: 5.1
1900–M: 0.8

Mittl. Niederschlagsmenge im Aug.
1864–93: 78
1900–M: 57

Bemerkungen: **20.** Ab. Donner. **23.** Morgenrot 5–5 1/2h. **25.** Ab. Cirri. **31.** Vm. früh dunstig. — **Gewitter:** **20** Mitt. 12h 5m–35m (aus SW). **21** Ab. 4h 50m–6h (von NW-NE; 5h 1m heftiger Blitzschlag). **22** Ab. 8 1/2–9 1/2h (im S). **23** Ab. 6h 50m–7h 50m (im E). **24** Nm. 3h 48m–4h 20m (aus NE; 3h 57m starker Donnerschlag). **27** Vm. 2 1/2–3 1/2h u. 4h 25m–40m Nm. (im E). — **Blitze Ab.:** **19** (im SE). **20** (im NW). — **Abendrot:** **12** 6 3/4–7 1/4h. **18** 6 1/2–7h. **19** bis 7h 10m (intensiv). **20** 6 1/2–7h. **22** 6 1/2–7h. **25** 7h 20m (stark). **30** 6 1/2–7h (id.).

1900 August.
Observatorium.

Genf.

$\lambda = 6^\circ 9'$, $\beta = 46^\circ 12'$,
$H = 405^m$, $G = 0.02\,^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	8std. Temp.-Mittel	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	15.8	24.3	22.3	20.0	1.2	729.1	727.6	726.6	74	46	53	S 0	N 1	SW 0	0	0	0	.	a ⌓², ↙ 4p
2	21.2	24.7	20.9	21.5	2.8	726.9	727.5	727.7	51	41	44	SSW 1	SSW 2	SW 0	4	8	6	.	↙ 10a–4p
3	17.0	26.0	21.8	21.6	2.8	726.0	723.4	722.0	68	**29**	43	S 0	SSW 1	SSW 1	1	4	10	.	K 9p
4	17.2	20.7	15.8	18.7	0.0	723.7	724.6	725.5	53	30	54	SSW 2	WSW 2	SSW 1	7	9	10	.	↙ 7a–1p, ●° ⌒ 6 1/2p
5	13.7	18.5	13.4	15.1	−3.5	725.5	725.1	725.9	66	35	53	S 0	WSW 1	SSW 1	6	10	3	.	
6	14.8	24.2	19.4	18.4	−0.2	724.9	725.0	725.2	54	32	50	SSW 1	SSW 2	W 1	10	7	5	.	↙ 10a–7p
7	21.0	**28.1**	20.6	22.4	3.8	724.5	723.1	722.5	51	35	68	SSW 2	SSW 3	SSW 1	1	6	10	**34.2**	↙ 7a–7p, ●² K 11 3/4a–n
8	13.0	19.8	14.4	16.2	−2.3	727.5	728.5	729.3	90	51	68	NW 0	WSW 1	S 0	10	5	0	.	↙ 4p
9	11.6	20.2	18.3	15.9	−2.6	729.4	727.9	728.0	78	38	58	SSW 1	N 1	SSW 1	1	2	10	.	a ⌓², ⏀ 10 1/4p
10	18.8	23.4	16.8	19.2	0.8	729.3	729.0	731.5	64	38	52	S 1	SSW 2	WNW 1	8	2	8	.	↙ 10a–4p
11	14.1	16.3	15.0	15.3	−3.1	733.5	733.9	734.0	73	65	61	S 0	NNE 2	NNE 3	8	9	0	.	●° 0 3/4–1p, ↙–n
12	12.2	18.2	16.4	15.2	−3.0	**734**.5	733.5	733.4	73	50	56	SE 1	NNE 2	NNE 2	2	2	0	.	↙ 10a–9p
13	14.9	20.8	18.0	17.5	−0.8	733.9	733.1	732.7	73	44	55	E 0	NNE 3	ENE 1	0	0	0	.	↙ 10a–7 u. 10p
14	15.0	22.2	19.8	18.3	0.1	732.5	730.6	728.9	67	43	58	NNE 2	NNE 2	NNE 1	0	0	2	.	↙ 7a–7p
15	16.6	20.6	16.9	18.2	0.1	728.6	726.6	725.9	74	62	81	NNE 2	NNE 2	NNE 2	10	2	0	.	↙ 7a, 1–9p
16	13.8	19.2	18.3	16.6	−1.4	726.5	725.3	725.3	84	62	80	S 0	N 1	N 0	10	7	10	4.9	●° 5 1/4p
17	15.8	21.6	16.4	17.7	−0.3	726.2	726.5	727.5	98	72	80	SSW 1	W 0	E 0	10	10	9	16.2	● 5–9 1/2a, ●° 1 u. 4p
18	13.9	21.0	19.0	18.0	0.1	728.2	728.3	728.7	95	55	76	SW 0	N 1	S 0	10	1	3	.	a ⌓², < 9p
19	15.6	24.2	21.0	20.0	2.2	728.6	727.1	726.5	87	57	76	S 0	NNE 1	W 0	1	2	0	.	a ⌓², < 9p
20	18.3	17.4	18.2	18.9	1.2	725.7	726.4	724.7	85	82	89	S 0	WSW 2	N 0	8	10	1	13.2	a ⌓², ● 9 3/4a, 1, 7, 10p, n, p K
21	17.2	24.4	14.4	17.5	−0.1	723.9	722.4	724.4	84	58	98	NE 1	WSW 1	W 1	10	10	10	30.1	p K, ●² 2 1/4–9p, n
22	14.8	25.5	16.7	18.7	1.1	723.6	722.9	723.4	94	54	96	E 0	SSW 2	S 0	3	5	10	20.2	K ● 6 1/4p–n
23	16.2	19.4	16.6	17.0	−0.5	723.9	722.8	723.6	96	79	96	N 1	ENE 1	NW 1	9	10	10	14.3	● 0–6 1/2a, K² ● 1–4p
24	16.0	18.1	15.2	16.3	−1.1	722.7	723.5	725.8	92	88	93	N 1	SSW 1	SSW 1	10	10	10	9.6	● 5 3/4, 10a–9p, n
25	14.8	22.0	17.8	17.6	0.3	726.4	726.3	725.6	81	50	75	S 0	SSW 1	N 1	3	4	10	.	●° 9 1/2p
26	14.9	20.8	19.2	18.1	0.8	725.1	723.9	**720**.7	91	62	73	N 0	N 1	S 0	10	4	10	25.0	K 9p
27	13.6	19.0	16.6	16.5	−0.7	722.8	723.4	726.1	98	69	72	NNE 1	N 1	N 0	10	9	9	0.4	K² ●² 0 1/2–6 1/2a, ●° 4p, n
28	15.7	18.7	15.7	16.5	−0.5	727.5	728.7	730.1	75	64	75	SSW 2	SSW 2	S 0	10	7	9	0.6	↙ 7a–1p, p ●°
29	14.0	19.8	16.7	16.6	−0.3	730.5	730.7	731.5	89	59	77	SW 1	NNE 3	NNE 2	8	2	0	.	↙ 1–9p
30	14.0	18.5	15.3	15.7	−1.1	732.8	732.5	732.6	80	64	74	NE 0	N 1	SW 0	7	1	0	.	
31	**11.2**	18.8	15.9	15.1	−1.6	733.0	732.4	732.1	89	58	71	S 0	N 1	SW 0	0	0	0	.	a ⌓²
Mittel	15.4	21.2	17.5	17.8	—	727.6	727.2	727.4	78	54	70				6.0	5.1	5.3	168.7	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 17.9

Abweichung des Aug.-Mittels 1900 vom 50jähr. Mittel (1826–75): −0.1

Mittel: 727.3

Mittlerer Barometerstand im Aug. (1836–75): 727.7
Aug. 1900–M: −0.4

Mittel: 70

Mittlere Feuchtigkeit im Aug. (1849–75): 71
Aug. 1900–M: −1

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	18	26
NE	10	17
E	1	1
SE	1	1
S	12	17
SW	14	20
W	5	6
NW	2	2

Calmen 30.

Mittel: 5.7

Mittl. Bewölk. im Aug.
1847–75: 4.7
1900–M: 1.0

Mittl. Niederschlagsmenge im Aug.
1826–75: 80
1900–M: 89

Bemerkungen: **18.** u. **19.** je Ab. Blitze im E. — Gewitter: **3** Ab. 9^h (im E). **7** Nm. $4^1/_2$–$5^1/_2{}^h$ (im SW u. N). **20** Mitt. $1^h 10^m$ (heftig, im W u. SW) u. 10^h Ab. **21** Nm. $2^h 20^m$–4^h (von S nach W) u. $4^h 40^m$ (im S). **22** seit $6^h 20^m$ Ab. (im SW, SSW, E, NW u. W). **23** Nm. $2^1/_2$ u. $3^h 50^m$ (im SSW u. W). **26** Ab. 9^h (im NW). **27** Vm. $4^h 20^m$ (im SSW).

1900 September.
Tellur. Observatorium.

Bern.

$\lambda = 7° 26'$, $\beta = 46° 57'$,
$H = 572^m$, $G = 0.05\,^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	10.4	19.5	14.7	14.9	−0.6	717.7	716.8	716.4	90	50	86	SE 0	W 1	SW 0	2	7	9	.	△ ≡ I
2	14.0	22.3	17.7	18.0	2.6	715.5	714.2	714.2	90	45	76	S 0	SW 1	SW 0	9	6	9	6.3	
3	13.6	14.4	11.6	13.2	−2.0	715.0	717.3	718.6	100	83	83	SE 0	N 2	NE 1	10	7	7	2.3	● 5½–9a, ↗ II
4	8.6	16.8	11.8	12.4	−2.7	719.4	719.0	718.6	100	58	86	N 1	N 0	W 0	9	3	1	.	
5	9.0	20.0	14.2	14.4	−0.6	718.9	717.5	717.2	100	42	93	W 0	W 0	N 0	10	2	3	.	≡² I
6	10.4	22.0	13.0	15.1	0.2	717.5	716.4	716.6	100	32	87	SE 0	N 0	N 0	3	1	1	.	△ I
7	9.4	20.8	13.2	14.5	−0.3	715.6	714.5	714.0	88	40	84	SE 0	NW 1	S 0	0	0	2	0.1	≡ △ I
8	10.4	14.0	13.6	12.7	−1.9	713.1	713.5	713.1	89	93	98	SE 0	SE 0	S 0	10	10	7	3.4	● 6–9a, p ●°
9	12.3	22.0	15.8	16.7	2.2	713.4	712.9	714.5	100	45	75	S 0	SW 0	S 0	3	3	9	.	≡ I
10	10.6	20.4	13.5	14.8	0.5	715.5	715.5	717.0	99	36	73	SE 0	NW 1	SE 0	4	3	3	.	≡ I
11	9.6	18.7	12.8	13.7	−0.5	717.5	717.6	718.4	100	45	65	SE 0	E 1	E 0	7	4	4	.	
12	9.5	15.7	11.2	12.1	−1.9	718.6	718.5	718.9	87	44	67	NE 2	NE 2	NE 2	7	5	1	.	↗
13	9.2	15.7	12.6	12.5	−1.4	719.3	718.7	718.9	85	46	62	NE 1	NE 3	NE 1	3	3	2	.	↗ II
14	8.9	16.3	13.0	12.7	−1.0	719.2	718.8	718.3	93	62	95	SE 0	NE 0	SW 0	10	2	2	.	≡ I
15	9.0	19.8	14.8	14.5	0.9	718.9	717.7	717.8	100	33	91	SE 0	NE 0	SW 0	7	2	2	.	≡² △² I
16	11.2	22.5	16.2	16.6	3.1	718.4	717.2	717.1	91	42	70	SE 0	NE 1	NE 0	1	4	4	.	△ I
17	14.8	21.1	16.1	17.3	4.0	717.4	716.6	716.9	100	52	92	S 0	W 0	SE 0	9	9	9	2.4	● 3¾–4p, ●° III
18	13.0	20.4	16.6	16.7	3.5	716.3	715.0	714.9	100	52	85	S 0	NW 0	SW 1	9	7	10	0.5	≡ I, ≺ 7–7½p, ●° III
19	15.8	21.7	16.8	18.1	5.1	714.4	714.1	715.3	97	54	87	SE 0	NE 1	SE 0	8	7	6	.	
20	15.0	20.7	17.2	17.6	4.8	716.3	716.5	718.4	95	72	82	SE 0	NE 2	NE 1	9	7	6	.	↗ II
21	14.9	20.0	15.2	16.7	4.0	720.0	720.1	720.4	92	68	93	NE 1	N 0	N 0	10	7	2	.	
22	12.4	20.3	14.9	15.9	3.4	720.6	719.7	719.9	100	75	95	SE 0	NE 1	W 0	10	2	2	.	≡² △ I, ≡ III
23	12.0	21.9	15.9	16.6	4.3	719.9	718.5	717.4	100	53	94	S 0	W 1	S 0	10	4	2	.	≡² △ I
24	13.1	23.7	18.1	18.3	6.1	716.1	714.4	713.1	96	52	88	SE 0	SW 0	SE 0	7	4	5	4.8	ꓘ △ I, ≺ III, ● 10–11p
25	16.7	20.2	15.4	17.4	5.4	712.2	711.7	713.5	97	69	94	SW 0	W 1	SW 0	8	9	10	1.0	● 9–10a, 5½–6½p, III
26	14.3	20.0	16.2	16.8	5.0	714.4	714.9	715.9	99	65	92	S 0	W 0	SW 0	10	7	9	0.1	
27	12.2	22.1	16.4	16.9	5.2	714.3	712.3	711.8	99	59	94	SE 0	SW 1	W 0	3	5	10	2.6	● 8p–n
28	13.9	16.0	14.2	14.7	3.2	711.4	711.8	712.4	100	94	93	S 0	SW 0	SW 1	10	10	10	11.4	≡² I, ● 8¼a–6p
29	11.1	18.0	12.3	13.8	2.5	711.9	712.1	712.1	100	77	100	SW 0	W 1	SW 1	10	8	10	0.4	≡² I, ●° ⌒ 5p
30	11.0	19.9	14.7	15.2	4.0	712.6	712.0	713.5	100	64	91	S 0	SW 0	SE 0	8	8	7	1.1	≡² I, ●° ⌒ 5p
Mittel	11.9	19.6	14.7	15.4	—	716.4	715.9	716.2	96	57	86				7.2	5.2	5.5	36.4	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 15.2

Abweichung des Sept.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.5

Mittel: 716.1 Mittel: 80

Mittlerer Barometerstand im Sept.
(1864–93) : 713.9
Sept. 1900–M : 2.2

Mittlere Feuchtigkeit im Sept.
(1864–93) : 81
Sept. 1900–M : −1

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	2	3
NE	13	19
E	1	1
SE	0	0
S	0	0
SW	5	5
W	4	4
NW	2	2

Calmen 63.

Mittel: 6.0

Mittl. Bewölk. im Sept.
1864–93: 5.5
1900–M: 0.5

Mittl. Niederschlagsmenge im Sept.
1864–93: 84
1900–M: −48

Bemerkungen: **6.** Vm. früh dichter Nebel im Thal. **18.** Ab. Blitze im NW. **24.** Vm. 6½–6h 50m Gewitter im N u. NE; Ab. Blitze im N–NE. **28.** Nm. 5h 27m Donner (Gewitter) im NW. — Alpen sichtbar: **14** Ab. **16** Vm. früh. **19** Ab. **24** Mitt. **25** id. **26** bis Nm. **27** Mitt. **29** Ab. — Alpen hell: **4** Nm. **5** Ab. **13** Ab. **15** Nm. **27** Vm. — Alpen klar: **6** Nm. **7.**

1900 September.
Observatorium.

Säntis.

λ = 9° 20', β = 47° 15'.
H = 2500m. G = −0.16 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	4.7	7.6	3.8	5.4	1.3	569.1	569.0	568.5	39	60	50	NW 1	SW 2	WSW 4	3	8	6	.	⚡ 4p–n
2	2.3	5.1	5.8	4.4	0.4	567.1	567.5	567.7	86	96	100	WSW 5	WSW 5	WSW 3	9	10	10	35.3	⚡², ≡ 1¼p–n, ●² 4¾–8p
3	0.8	3.6	0.1	1.5	−2.4	566.6	568.3	569.4	100	100	33	NNE 3	WSW 2	WNW 1	10≡*	10≡	0	2.4	✱ n–11a, ≡ n–5¾p
4	4.5	7.1	3.7	5.1	1.3	569.8	570.5	570.0	13	40	33	NNE 0	WSW 3	WSW 4	1	2	1	.	⚡ III–n
5	3.3	5.3	2.7	3.8	0.1	569.4	569.5	568.8	95	87	74	WSW 4	WSW 4	WSW 4	9	8	6	.	⚡, ≡ 8¼a–2¼p
6	2.6	6.1	3.7	4.1	0.4	568.5	569.1	569.3	62	64	35	WSW 4	WSW 4	WSW 4	7	3	2	.	⚡, Ѡ Ѡ 9p
7	6.0	9.3	5.8	7.0	3.4	568.5	568.6	567.9	26	38	54	WSW 3	SW 2	WSW 3	1	1	2	.	[2–3¾p
8	4.9	5.0	3.3	4.4	0.9	566.1	565.9	565.7	68	100	100	WSW 2	WSW 4	WSW 4	4	10≡	10≡	0.8	⚡, ≡ 0¾–3¼, 6¼p–n, ●°
9	2.7	6.1	2.6	3.8	0.4	565.9	566.5	566.6	100	80	94	W 2	WSW 2	W 1	10≡	7	10	.	≡ n–10¼a, 6½p–n
10	2.3	5.5	2.4	3.4	0.1	566.7	567.9	568.3	98	80	100	WSW 3	SW 2	W 2	10≡	6	10≡	0.2	≡ n–7½a, 3p–n
11	1.4	2.1	0.5	1.3	−1.9	568.1	568.9	568.8	94	95	98	WSW 1	WNW 1	NW 2	9	10≡	10≡	.	●° 10–10¾a, ≡ 9¾a–n
12	−2.3	−1.6	−2.7	−2.2	−5.3	567.9	568.7	568.8	100	100	94	NNE 1	NNE 1	NE 1	10≡	10≡	3	1.4	≡ n–9p, ✱ 8¼–9¾a, △ 1½–
13	3.0	5.2	7.0	5.1	2.1	569.1	570.5	570.9	43	32	56	ENE 2	ENE 2	ENE 3	1	3	1	.	[1¾p, ✱ △ 3¾–4¼p
14	7.9	9.8	8.3	8.7	5.9	571.5	572.3	572.0	60	60	70	ESE 1	SE 1	SE 1	1	1	0	.	
15	8.0	8.9	7.4	8.1	5.4	571.5	571.5	571.6	53	63	74	SSW 0	SSW 1	SSW 0	1	3	0	.	
16	7.4	9.5	7.2	8.0	5.4	571.4	571.3	571.2	80	86	72	NE 1	E 1	S 1	2	2	2	.	
17	7.2	9.9	5.9	7.7	5.2	570.6	570.6	569.9	57	70	91	SW 2	S 1	SSW 2	9	6	9	0.3	<° III, n ●°
18	6.1	8.9	5.4	6.8	4.4	569.3	569.1	568.7	94	91	86	SW 1	SW 1	SW 2	10≡	10≡	2	1.9	≡ 7–7¾a, 1–5½p, △ 2¾–*)
19	6.0	8.2	5.9	6.7	4.4	568.1	568.5	569.2	92	90	91	WSW 0	SSE 0	NE 1	9	9	4	0.7	●° 3¾–4¾p
20	8.0	8.9	5.6	7.5	5.3	569.6	570.5	571.4	84	98	98	NE 1	NE 1	NE 1	5	10≡	10≡	.	≡ 0½p–n, ●° 4½–4¾p
21	6.2	8.2	7.3	7.2	5.2	572.1	573.3	573.1	88	78	57	NE 1	ENE 0	NW 0	1	5	0	.	
22	6.6	10.4	6.2	7.7	5.8	573.0	573.3	573.4	67	72	75	W 2	SSW 2	WSW 2	2	6	1	.	
23	6.7	10.0	5.8	7.5	5.7	572.3	572.5	571.0	85	74	90	WSW 3	SW 3	WSW 3	3	3	3	.	[8¾–9a, ≡° ⚡² II, ● ≡ 8p–n
24	5.7	7.1	6.4	6.4	4.7	569.3	569.0	568.3	83	98	100	WSW 4	WSW 5	WSW 3	7	10	10≡●	3.8	a ⚡, ●° 7¾–10¾a, 6¼p, ≡
25	5.8	9.1	5.1	6.7	5.1	566.8	566.5	567.1	93	86	100	WSW 4	SSW 2	WSW 3	9	9	10≡●	6.4	⚡ I, ≡ 11¼a, 4¼p–n, ● [5¾p–n
26	5.0	6.1	4.8	5.3	3.8	567.6	568.4	568.8	100	95	100	SW 2	WSW 3	SW 1	9≡	10≡	10≡	9.7	≡ n–9a, 0¾p–n, ⚡ 10a, ●
27	5.0	8.6	5.9	6.5	5.2	567.7	567.3	566.2	90	90	85	SSW 2	SSW 2	SSW 3	3	4	3	0.1	[8¾–9a, 2–6¼p
28	6.1	8.3	4.8	6.4	5.2	565.9	566.6	566.1	88	88	88	SW 2	SSE 1	SW 3	6	9	9	7.9	≡ 3¾–7¾p, ● 5¾–8¼p
29	5.8	8.6	5.8	6.7	5.6	565.9	566.1	566.3	82	76	85	SSW 3	SSW 3	SSE 3	7	8	9	.	
30	5.0	8.3	4.2	5.8	4.8	565.9	565.9	567.4	83	92	100	SSW 2	SSW 2	SSW 1	7	7	10≡	0.4	≡ 1¼–4¾, 7¾p–n, ●° 5½– [6p
Mittel	4.8	7.2	4.7	5.6	—	568.7	569.1	569.1	77	79	79				5.8	6.7	5.4	71.3	*) 18. 3¼p, ●–4¾p, <° III

Mittel ¼ (7+1+2×9): 5.3 — Luftdruck Mittel: 569.0 — Rel. Feucht. Mittel: 78 — Bewölkung Mittel: 6.0

Abw. v. Normalstand: 2.1

Bemerkungen.

4. Alpenglühen. **7.** Ab. Ebene dunstig. — Blitze Ab.: **17** 7h 20m–50m u. 9h (im WNW). **18** 8h 35m (im SE). — Morgenrot: **1. 4. 7. 8. 13. 14. 15. 20–23. 27. 28. 30.** — Abendrot: **1. 3. 4. 6. 7. 10. 13. 14. 21. 22. 24** (schwach). **29.** — Cirri: **1. 4. 5** Nm. **6. 7. 12** 9h Ab. **13–17. 21. 22. 23. 27. 29. 30** bis 1h Nm.; je Vm.: **8** früh. **10. 18. 20. 25. 28** früh. — Alpen sichtbar: **2** Vm. **5** id., früh. **21. 25. 26** Vm. **27. 28** Mitt. (teilweise). **29** Ab.; je Nm.: **5. 8** 4h. **9. 22**; je 9h Ab.: **3. 12. 18. 19.** — Alpen hell: **1** Ab. **4** id. **6. 7** Nm. **15** id. **16. 17. 23. 24** (zeitweise). **27** 9h Ab. **29**; je Vm.: **8. 19. 20** trüb. **21** id. **22. 28. 30.** — Alpen klar: **1. 4. 6** Ab. **7** Vm. **13. 14. 15** Vm. **23** id., früh. — Ebene sichtbar: **16. 17. 19. 21** Mitt. **22. 28** Mitt. (teilweise). **29** Ab.; je Vm.: **5** früh. **13. 20** früh. **26**; je Nm.: **1. 4. 5. 9**; je 9h Ab.: **3. 7. 12. 18. 28.** — Ebene hell: **6. 7. 8** 4h Nm. **13** Nm. **14. 15. 16** 9h Ab. **23. 25. 27** Ab. **29**; je Vm.: **1. 2. 8. 24. 27. 28. 30.** — Ebene klar: **6** Mitt. **14** 9h Ab. **15** Vm. früh. **24** 4h Nm. — Alpen Nebel: **15** 4h Nm. **19** Nm. **21** Mitt. **28** id. u. 9h Ab. **30** Mitt.; je Vm.: **9** 10h (leicht). **10. 11** früh. **18. 20.** — Ebene Nebel: **13** (teilweise). **21** 9h Ab. **30** bis 1h Nm. (Vm. tief u. teilweise); je Vm.: **9** 10h (leicht). **10. 11** früb. **14** (teilweise). **18. 20. 23** (teilweise); je Mitt.: **2. 5. 17. 28**; je Nm: **4** (teilweise). **19** 4h. **25** id. **27. 29** 4h. — Nebelmeer: **3** Ab. 9h (teilweise). **4** Vm. (id., 11–1200m). **15** id. (teilweise, 600m; Mitt. Bodensee). **21** (teilweise, 17–1900m); je Vm. früh: **7** (teilweise, Bodensee). **13** (teilweise, 900m). **14** (id). **22** (teilweise, 1300m). **29** (Bodensee). — Vorbeiziehende Nebel in den Alpen: **2** bis 1h Nm. **9** Vm. 10h (u. Ebene). **12** 9h Ab. **16** 4h Nm. **22** Mitt. **25** 4h Nm.

Keine Daten über Schneebedeckung.

Windverteilung.

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	2	2
NE	10	13
E	3	5
SE	3	5
S	9	17
SW	33	86
W	20	59
NW	3	4

Calmen 7.

1900 September.
Meteorol. Centralanstalt.

Zürich.

$\lambda = 8° 33'$, $\beta = 47° 23'$.
$H = 493^m$, $G = 0.08 m/m$.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
1	9.3	19.6	15.1	14.7	−1.0	724.5	723.5	723.0	94	58	81	E 0	NW 1	E 0	1	8	10	.	
2	16.4	20.8	17.6	18.3	2.7	721.6	721.0	721.1	77	69	84	S 0	NW 1	W 1	10	8	9	27.7	●° 4, 5 1/2, 7 1/4–8 3/4^p, < 8^p
3	12.2	13.5	11.6	12.4	−3.1	722.2	725.1	726.3	95	85	81	N 1	E 1	E 1	10●	9	0	3.3	●^{2} 3^a–I, ●–11^a
4	9.2	16.7	11.0	12.3	−3.1	726.4	726.1	725.7	95	67	87	N 0	SE 0	SE 0	10	2	1	.	
5	9.7	19.9	14.0	14.5	−0.7	725.6	724.6	723.9	92	62	79	NE 0	NW 1	NE 1	2	3	2	.	Ψ III
6	12.6	22.7	13.0	16.1	1.0	724.2	723.4	723.7	94	47	75	E 0	W 1	NW 0	3	1	1		
7	9.3	21.9	11.8	14.3	−0.7	722.3	721.6	720.9	91	51	87	NW 1	NW 0	E 0	0	0	1	.	
8	11.1	15.8	14.7	13.9	−1.0	719.5	719.5	719.3	95	81	92	E 0	SW 2	S 1	7	10●	4	2.2	a ≡°, ●° 9, 11^a–2^p, ↙ II, ●
9	13.7	21.8	14.0	16.5	1.7	719.9	719.6	720.8	98	61	84	SE 0	W 1	NW 0	2	1	5	.	[5–6 1/4^p
10	11.2	19.9	14.0	15.0	0.3	722.0	722.5	723.7	97	58	80	NW 0	NW 1	N 0	8	2	5	.	≡° n–9 1/2^a, ≡ 7 1/4^a
11	11.9	18.2	14.6	14.9	0.4	724.3	724.8	725.3	94	69	80	N 0	N 1	N 1	9	8	10	.	≡° I
12	11.3	16.0	10.9	12.7	−1.7	726.2	726.8	727.1	80	67	84	NE 1	E 1	NE 1	8	5	1	.	●° 7 1/2–8, 11–11 1/2^a
13	9.6	17.8	12.4	13.3	−1.0	726.8	726.6	726.3	89	60	75	E 0	E 2	NE 1	9	2	0	.	p ↙
14	11.3	22.0	14.4	15.9	1.8	726.5	725.5	724.6	90	62	90	E 0	E 1	NW 0	5	0	0	.	
15	11.2	21.8	14.2	15.7	1.7	725.4	724.6	724.8	97	66	93	NE 0	W 0	E 0	4	1	0	.	≡° n–9^a
16	11.6	22.2	15.2	16.3	2.5	725.4	724.2	724.1	100	74	91	E 0	NW 1	E 0	9≡	0	1	.	≡ n–8 1/2^a
17	13.7	22.9	16.6	17.7	4.0	724.1	723.1	723.9	100	63	92	SW 0	N 1	W 1	10	4	10●	2.0	≡° n–9 1/2^a, ●° 4 3/4–5 1/4^p, ●
18	15.5	23.4	16.0	18.3	4.8	722.9	721.9	721.4	99	65	95	N 0	W 1	SE 0	9	4	0	2.6	≡° n–8 1/2^a [< 8 1/2–9 1/2^p
19	16.2	22.0	16.6	18.3	5.0	721.4	721.1	722.2	96	71	90	SE 0	SW 0	E 0	8	5	7	0.1	● 3 1/2–6^a, < 8^p
20	15.0	22.7	16.2	18.0	4.9	723.3	723.7	725.8	90	64	81	N 1	NE 1	N 1	3	4	5	.	
21	15.1	20.3	14.6	16.7	3.7	727.1	727.3	727.3	90	75	97	NE 0	N 0	NE 0	10	7	3	.	
22	13.3	20.8	14.8	16.3	3.5	727.7	727.1	727.0	100	73	95	N 0	W 1	NW 0	10≡	2	1	.	≡°–≡ I
23	13.2	21.3	16.6	17.0	4.3	726.6	725.6	724.0	100	79	94	NE 0	SW 0	SE 0	10≡	2	2	.	≡ 0–8 1/2^a
24	15.8	22.6	17.2	18.5	6.0	722.6	721.6	720.5	93	69	92	SE 0	S 1	NW 0	8	1	10	7.1	a ≡°, ● 7 3/4–10 3/4^a, 5^p–n, *)
25	17.4	22.6	17.0	19.0	6.7	718.8	717.9	719.9	92	69	86	S 0	NW 1	W 0	7	7	7	0.2	●° 11 1/2^a, 7^p–n, ↙ 5 1/2–6 3/4^p
26	15.1	20.6	14.3	16.7	4.6	721.4	722.0	723.4	91	72	92	NE 0	W 0	W 0	10	5	10	4.5	●° 6 1/2, 7 1/2^a, < III, ● 6 1/2–*)
27	14.6	23.9	17.3	18.6	6.7	721.5	719.4	718.4	96	61	89	S 1	S 1	E 0	6	3	10	2.4	●° 4 1/4, 8^p, ● 11 3/4^p–0 3/4^a
28	16.2	19.5	14.8	16.8	5.0	717.6	718.5	718.9	98	73	95	E 1	N 0	E 0	8	9	10	3.6	●° 10 1/2^a, ↙ II, 4 1/2–5 1/2^p, *)
29	12.2	19.8	15.8	15.9	4.3	718.7	718.3	718.5	98	76	93	SE 0	N 1	E 0	4	6	7	0.2	≡° I, ●° 5 1/4, 5 3/4^p, n
30	13.0	22.2	15.6	16.9	5.5	719.1	718.6	720.3	98	60	91	S 0	SW 2	E 0	4	2	4	4.3	≡° I, ≡–9^a, ●° 7–7 1/4, 9 1/2^p–n
Mittel	12.9	20.5	14.7	16.0	—	723.2	722.8	723.1	94	67	87				6.8	4.0	4.5	60.2	*) 24. < 6 1/4^p–n *) 26. 10 1/2^p *) 28. ● 4 3/4–7 3/4^p, < 10 1/2^p–n

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 15.7

Abweichung des Sept.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.6

Mittel: 723.0 — Mittel: 83

Mittlerer Barometerstand im Sept.
(1864–93) : 720.4
Sept. 1900–M : 2.6

Mittlere Feuchtigkeit im Sept.
(1864–93) : 83
Sept. 1900–M : 0

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	7	7
NE	5	5
E	6	7
SE	0	0
S	4	4
SW	2	4
W	6	6
NW	7	7

Calmen 53.

Mittel: 5.1

Mittl. Bewölk. im Sept.
1864–93: 5.3
1900–M: −0.2

Mittl. Niederschlagsmenge im Sept.
1864–93: 112
1900–M: −52

Bemerkungen: **5.** Intensives Abendrot. **6.** Vm. Horizont neblig; Ab. 7 1/2^h Zodiakallicht. **17.** Starkes Morgenrot. **22.** Nm. Horizont dunstig. — Ferner Donner: **17** Ab. 7 1/2–8^h (im SE). **24** Ab. 7^h 8^m–25^m (im W). — Blitze Ab.: **2** (im SW). **17** seit 7^h (SE). **19** (SW). **24** (SW, W u. NW). **26** nach 7 1/2^h (W). **28** (S). — Cirri: **1. 5. 6** Ab. (im NW). **7** Ab. **13. 16. 17. 20. 25. 27. 28. 29**; je Nm.: **4** (aus NW). **6** (im S). **18. 21. 24. 26.** — Alpen sichtbar: **4** Ab. **8** Vm. früh. **13** id. (teilweise). **24. 25. 27. 28** (Nm. teilweise). **29** Vm früh (teilweise); je Nm.: **6. 7. 8. 13** (teilweise) **14** (leicht). — Alpen hell: **4** Nm. **28** Vm. früh. — Thal u. See Dunst: **7** Vm. **21** (leicht). — Thal u. See neblig Vm.: **1. 10. 18. 29.** — Thal u. See Nebel Vm.: **8. 11. 15. 17. 19. 30.** — Hochnebel Vm.: **4. 13** früh (leicht). **21. 22. 23. 26.**

1900 September.
Beobachter: J. Rybi.

Rigi-Kulm.

$\lambda = 8^{\circ} 30'$, $\beta = 47^{\circ} 3'$, $H = 1787^{m}$, $G = -0.11^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 1h	7h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	7.2	12.2	8.0	9.1	0.5	620.1	619.8	618.8	85	68	70	W 0	S 0	W 3	0	10	0	.	↙ III
2	8.6	11.0	10.2	9.9	1.4	618.2	618.2	618.3	67	75	95	W 1	NW 2	W 0	10	7	10≡	27.2	≡ III, n ●²
3	6.0	10.0	5.2	7.1	−1.3	617.7	619.2	621.6	100	95	95	SW 1	S 1	S 1	10●	10	0	7.9	a ●, p ≡°
4	7.0	11.0	9.0	9.0	0.7	620.5	620.9	620.4	35	42	85	SE 0	SE 0	SW 0	0	0	0	.	
5	8.4	8.6	8.2	8.4	0.2	620.4	620.7	620.1	85	90	80	NW 1	W 2	W 2	7	10	0	.	
6	8.0	12.2	10.8	10.3	2.2	619.9	620.2	619.9	100	50	60	W 3	NW 2	W 3	10≡	0	1	.	≡ ↙ I, ↙ III
7	12.6	13.6	11.0	12.4	4.4	618.7	618.9	618.7	20	35	60	NW 1	W 1	W 1	0	0	0	.	
8	10.2	9.8	9.0	9.7	1.7	616.7	615.9	616.5	65	95	90	NW 2	NW 3	W 3	10	10	2	.	p ↙
9	8.0	10.0	7.0	8.3	0.4	616.5	617.0	617.9	95	80	100	NW 2	NW 1	W 1	7	5	0≡	3.4	●, ≡ III
10	6.0	7.6	6.0	6.5	−1.2	617.8	618.2	618.7	85	95	100	NW 1	NW 1	W 1	0	10	10≡	.	p ≡°, ≡ III–n
11	6.0	7.4	5.0	6.1	−1.5	619.3	619.9	619.9	95	87	100	NW 0	NW 1	W 1	10≡	10	10≡	.	≡ I, III, ≡°
12	3.0	4.6	2.4	3.3	−4.2	619.8	620.2	620.3	100	90	85	NE 1	NE 1	W 3	10≡	10	10	.	≡ I, ≡°–II, ↙ III
13	5.0	5.6	10.0	6.9	−0.5	620.0	620.8	621.0	52	90	50	NE 3	NE 1	NE 3	0	10	0	.	↙ I, III, ≡° II
14	10.4	14.0	13.0	12.5	5.2	621.0	621.5	621.4	45	45	55	NE 3	NE 1	SE 0	0	0	0	.	↙ I
15	11.8	12.4	10.0	11.4	4.2	621.5	621.7	622.1	57	50	65	SE 0	S 1	S 0	0	0	0	.	
16	9.8	13.4	10.0	11.1	4.0	621.3	621.7	621.6	65	70	45	S 1	SE 1	SE 0	0	0	0	.	
17	11.0	14.6	10.0	11.9	5.0	620.9	620.8	620.0	50	67	90	S 0	S 0	S 0	10	3	10●	2.9	● III
18	10.0	11.0	10.0	10.3	3.5	619.8	619.6	619.6	95	75	75	S 0	S 1	SW 0	10	3	7	2.2	a ●
19	10.6	14.0	10.0	11.5	4.8	618.4	618.6	619.8	85	65	95	SW 1	SW 0	NE 1	10	7	10	.	
20	9.8	10.0	10.0	9.9	3.4	619.8	620.3	620.8	95	95	100	NE 1	NE 0	NE 0	10	10	10≡	.	≡°, ≡ III–n
21	9.2	12.6	9.2	10.3	3.9	622.0	623.4	622.8	100	85	100	NE 1	SE 1	SE 0	10≡	3	10≡	.	≡ I, III
22	10.6	14.8	10.0	11.8	5.5	623.4	623.5	623.0	70	75	85	SE 0	SE 1	SE 0	0	3	5	.	
23	11.0	14.6	11.2	12.3	6.2	623.0	622.8	621.7	75	65	80	W 0	W 1	W 2	3	3	0	.	
24	12.0	13.0	12.0	12.3	6.3	619.7	619.5	619.2	60	68	80	W 3	NW 2	NW 3	7	3	7	.	↙ I. III
25	11.2	15.0	10.7	12.6	6.7	616.7	616.3	616.7	70	65	90	NW 1	SW 1	W 3	10	10	10●	6.8	● ↙ III
26	9.0	9.8	8.5	9.1	3.4	617.5	618.7	618.7	95	90	95	NW 1	NW 1	NW 1	10	7	10	.	
27	9.0	13.4	10.0	10.8	5.2	618.3	617.3	616.1	90	75	90	W 1	SW 1	SW 0	0	7	0	1.2	n (27/28) ●
28	12.6	10.6	11.0	11.4	5.9	615.5	616.1	615.8	70	85	65	SW 1	NW 4	NW 4	7	10	7	6.8	p ↙², n ●
29	10.4	13.0	11.0	11.5	6.2	615.5	616.4	616.2	65	65	70	SE 2	SE 2	SE 3	7	7	0	.	↙ III
30	8.2	10.6	9.0	9.3	4.1	615.8	616.6	618.4	68	78	85	NW 1	NE 1	W 2	3	7	7	4.2	n (30/1) ●
Mittel	9.1	11.3	9.3	9.9	—	619.2	619.5	619.5	75	74	81				5.7	5.8	4.5	62.6	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 9.7

Abweichung des Sept.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 2.3

Mittel: 619.4

Mittlerer Barometerstand im Sept.
(1864–93) : —
Sept. 1900–M : —

Mittlere Feuchtigkeit im Sept.
(1864–93) : —
Sept. 1900–M : —

Mittel: 77

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	0	0
NE	11	17
E	0	0
SE	6	10
S	5	5
SW	5	5
W	19	37
NW	20	35

Calmen 24.

Mittel: 5.3

Mittl. Bewölk. im Sept.
1864–93: —
1900–M: —

Mittl. Niederschlagsmenge im Sept.
1864–93: —
1900–M: —

Bemerkungen. Nebelmeer Vm. früh: **4. 14.** — Thalnebel Vm. früh: **7. 13. 15. 22. 23. 27.**

1900 September.
Beobachter: **F. Nager.**

Altdorf.

$\lambda = 8^\circ\ 39'$, $\beta = 46^\circ\ 53'$,
$H = 450^m$, $G = 0.05\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	$\frac{7+1+9}{3}$	Abweich. vom Normalst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	12.2	18.9	16.3	15.8	-0.4	728.0	727.3	727.0	87	72	86	SE 0	NW 0	W 0	0	4	10	.	
2	15.3	20.7	18.1	18.0	1.9	725.9	722.8	724.6	87	70	89	SE 0	W 0	SE 0	10	8	10	7.4	
3	14.3	18.3	15.1	15.9	0.0	726.4	728.6	729.7	94	76	84	NW 2	N 1-2	NW 0	10●	5	7	4.2	n a ●
4	13.1	17.5	13.3	14.6	-1.2	729.9	729.8	729.5	80	72	85	SE 0	NW 0	NW 0	0	0	3	.	
5	12.1	19.1	15.1	15.4	-0.3	729.5	728.7	727.7	86	74	90	SE 0	W 1	SE 0	4	0	2	.	
6	12.2	20.7	15.1	16.0	0.4	727.6	726.5	727.7	87	70	90	SE 0	N 1	SE 0	0	0	0	.	
7	11.7	19.7	14.5	15.3	-0.2	725.7	725.3	724.8	84	68	83	SE 0	NW 0	SE 0	0	0	0	.	
8	12.7	18.1	15.5	15.4	0.1	723.4	723.9	723.4	82	72	88	E 0	W 0	W 0	6	10	8	1.5	●
9	14.7	19.7	15.9	16.8	1.6	724.0	722.6	725.4	90	75	82	SE 0	NW 0	W 0	5	5	10●	4.2	● III
10	12.9	20.5	15.5	16.3	1.2	725.7	726.3	727.4	89	65	86	E 0	N 0	SE 0	1	5	5	.	
11	12.3	17.3	16.2	15.3	0.3	727.9	728.9	728.4	84	77	80	SE 0	N 0	SE 0	3	10	9	.	
12	12.9	16.5	11.5	13.6	-1.2	728.9	729.7	730.1	85	63	84	N 0	N 2	SE 0	10	7	1	.	
13	10.9	17.1	11.9	13.3	-1.4	730.3	730.0	729.0	81	72	91	E 0	NW 2	SE 0	6	1	0	.	
14	11.9	16.7	12.7	13.8	-0.8	730.0	729.8	729.5	84	82	84	SE 0	N 0	SE 0	10	0	0	.	≡° I
15	12.3	18.7	14.7	15.2	0.7	729.3	728.9	728.6	84	80	85	SE 0	W 0	W 0	10	1	0	.	≡° I
16	11.1	19.3	15.3	15.2	0.9	729.0	727.7	727.7	81	80	84	SE 0	NW 0-1	NW 0	0	0	0	.	
17	14.7	19.9	17.5	17.4	3.2	728.0	726.4	727.3	83	80	83	SE 0	NW 0-1	W 0-1	9	6	6	.	
18	15.1	20.3	14.7	16.7	2.7	726.9	725.7	724.9	86	73	85	SE 0	N 0	SE 0	8	5	0	.	
19	14.7	20.1	17.7	17.5	3.6	724.9	724.3	725.7	85	86	83	E 0	NW 0	SE 0	8	4	10	.	
20	16.5	19.7	17.7	18.0	4.2	726.7	727.6	729.3	84	80	84	SE 0	N 0	SE 0	10	10	10	.	≡° III-n
21	17.7	19.9	16.3	18.0	4.4	730.9	731.6	730.9	83	83	84	W 0	N 0	SE 0	10	8	5	.	≡° I
22	14.5	19.7	16.3	16.8	3.3	731.3	730.6	730.8	83	78	80	SE 0	NW 0	SE 0	0	5	0	.	
23	13.3	20.1	16.5	16.6	3.3	730.4	729.5	727.8	85	79	88	N 0	NW 0-1	SE 0	1	3	0	.	
24	15.7	19.9	17.3	17.6	4.4	726.3	725.4	723.7	84	76	87	SW 1	W 0	W 0	5	5	10	2.1	n (24/25) ●
25	16.9	20.7	17.7	18.4	5.4	722.5	721.6	723.3	89	79	93	N 0	N 0	W 0	5	10	10●	4.1	● III-n
26	16.5	20.1	17.1	17.9	5.0	724.7	725.6	726.7	93	79	93	NW 0	NW 0	W 0	10●	10	10●	6.6	●
27	15.9	21.3	17.7	18.3	5.6	724.8	723.1	721.8	88	74	87	SE 0	NW 0	SE 0	7	1	8	0.3	●° III
28	17.7	22.1	16.9	18.9	6.3	720.7	721.5	721.7	83	67	79	W 1	S 0-1	SE 0	6	10	10	7.2	●
29	14.5	19.3	16.5	16.8	4.4	722.0	721.7	722.3	90	78	88	SW 0	N 0	SE 0-1	10	5	10	1.4	●
30	15.1	19.5	15.3	16.6	4.4	722.7	722.0	723.8	89	80	86	SE 0	NW 0	W 0	9	7	2	0.1	●°
Mittel	14.1	19.4	15.7	16.4	—	726.8	726.4	726.7	86	75	86				5.8	4.8	5.2	39.1	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 16.2

Abweichung des Sept.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.6

Luftdruck Mittel: 726.6 — Rel. Feucht. Mittel: 82

Mittlerer Barometerstand im Sept.
(1864–93) : 724.7
Sept. 1900–M : 1.9

Mittlere Feuchtigkeit im Sept.
(1864–93) : 80
Sept. 1900–M : 2

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	3	4
NE	0	0
E	0	0
SE	1	1
S	1	1
SW	1	1
W	3	3
NW	5	5

Calmen 76.

Mittel: 5.3

Mittl. Bewölk. im Sept.
1864–93: 5.1
1900–M: 0.2

Mittl. Niederschlagsmenge im Sept.
1864–93: 104
1900–M: –65

Bemerkungen. Nebel an den Bergen Vm. früh: 4. 11. 13.

1900 September.
Beobachter: Frl. E. Leuba.

Chaumont.

$\lambda = 6°59'$, $\beta = 47°1'$,
$H = 1128^m$, $G = -0.02\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	10.0	16.0	12.4	12.8	0.8	672.3	672.7	671.2	65	60	55	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	5	.	
2	12.0	16.4	14.2	14.2	2.3	669.8	670.0	669.1	70	76	78	N 1	NW 1	NW 1	7	6	8	7.0	p ↙, n ●
3	10.8	12.6	8.6	10.7	−1.0	669.5	670.7	672.3	95	90	90	W 1	W 1	E 1	10	10	0	.	a ●°, ≡
4	10.0	13.8	9.2	11.0	-0.6	672.4	672.2	673.0	80	56	85	NE 1	NE 1	E 0	0	0	0	.	
5	8.0	16.0	12.0	12.0	0.5	672.3	671.2	672.0	75	60	70	E 1	E 1	E 1	0	3	2	.	
6	13.0	17.0	13.0	14.3	2.9	671.2	670.9	671.8	60	56	*40	NE 1	NE 1	NE 0	0	0	0	.	
7	12.8	18.0	13.0	14.6	3.3	668.4	668.7	668.8	60	65	70	E 0	E 1	NE 1	0	0	0	4.6	{ n a ● ≡
8	9.2	14.5	13.5	12.4	1.2	667.2	666.8	667.6	80	80	82	W 2	NW 1	NW 2	10	10	5		
9	13.5	16.2	12.4	14.0	3.0	669.1	667.8	668.2	65	50	70	N 1	NW 2	NW 2	5	3	0	.	
10	12.0	15.5	11.4	13.0	2.1	669.6	669.8	671.9	70	60	58	NW 0	N 1	NE 2	0	0	0	.	
11	10.5	15.0	11.0	12.2	1.4	672.4	671.0	671.0	70	68	80	NE 1	NE 1	NE 2	9	5	4	.	
12	9.0	12.0	7.6	9.5	−1.2	671.3	671.4	672.1	70	65	80	NE 2	NE 2	NE 2	9	0	0	.	
13	9.5	12.5	8.5	10.2	−0.3	670.7	671.9	673.0	68	65	70	NE 3	NE 2	NE 2	10	3	3	.	↙ I
14	8.0	14.0	12.0	11.3	0.9	672.3	672.4	672.4	68	75	70	NE 1	NE 1	NE 1	10	0	0	.	
15	12.0	19.5	14.0	15.2	4.9	672.3	672.5	672.4	75	40	60	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
16	13.5	18.5	13.0	15.0	4.9	671.7	672.7	672.3	75	65	60	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	7	.	
17	12.0	19.0	14.8	15.3	5.3	671.6	671.2	671.4	68	70	95	NW 1	NW 1	NW 1	10	9	10	0.2	p n ●°
18	12.0	18.0	13.8	14.6	4.8	669.9	669.8	669.4	70	68	92	NW 1	W 1	NW 1	10	10	10	.	≡ ⌓² I, ●°
19	10.5	19.0	14.8	14.8	5.1	669.1	669.0	670.2	68	60	80	SW 1	N 1	NW 1	10	6	8	.	≡ I, < III
20	13.5	16.0	13.8	14.4	4.9	669.5	671.0	672.9	70	68	86	W 1	NE 1	NE 1	10	5	8	.	≡° I
21	14.0	17.0	13.4	14.8	5.4	673.9	674.5	673.8	80	74	80	NE 1	NE 1	NE 1	10	5	3	.	≡ n–10½a
22	13.0	18.0	13.4	14.8	5.5	673.0	673.9	674.4	85	70	80	NE 0	NE 0	NE 1	5	4	0	.	⌓² I
23	13.2	19.0	15.0	15.7	6.6	673.7	673.8	671.6	82	65	70	NE 0	NE 0	NE 0	2	0	0	5.0	
24	10.0	19.0	17.0	15.3	6.3	670.1	669.7	668.7	60	58	60	N 1	N 1	N 1	10	4	10	4.5	K ● 5½–6½a, p n ●
25	13.0	16.5	12.4	14.0	5.2	666.2	667.1	667.6	95	98	85	W 3	W 2	W 2	10	9	10	4.8	↙ n–I, ● ≡, n ●
26	11.8	15.4	12.6	13.3	4.6	667.9	669.3	670.1	95	80	80	W 1	NW 1	NW 1	8	10	10	.	≡° ●° 6½a, ≡
27	11.8	17.0	12.0	13.6	5.1	668.5	667.4	666.8	95	80	95	NW 2	NW 2	NW 3	9	5	10	2.5	≡² I, ● ↙ III–n
28	12.6	12.6	11.6	12.3	3.9	665.5	665.1	666.9	85	85	80	N 3	NW 3	NW 3	9	10	10	12.5	a ≡², ● ↙, n ●
29	11.0	12.5	10.8	11.4	3.2	665.6	666.4	666.6	75	85	90	NW 2	NW 2	W 1	7	7	2	4.5	● 3½–6½p
30	10.0	15.4	13.0	12.8	4.7	667.4	665.7	667.9	92	72	82	NW 0	NW 1	NW 1	5	5	3	.	●° 3½p
Mittel	11.4	16.1	12.5	13.3	—	670.2	670.2	670.6	75	69	76				6.2	4.3	4.3	45.6	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 13.1

Abweichung des Sept.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 2.0

Luftdruck: Mittel: 670.3

Rel. Feucht.: Mittel: 73

Mittlerer Barometerstand im Sept.
(1864–93) : 668.7
Sept. 1900–M : 1.6

Mittlere Feuchtigkeit im Sept.
(1864–93) : 82
Sept. 1900–M : -9

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	8	10
NE	33	42
E	5	5
SE	0	0
S	0	0
SW	1	1
W	10	15
NW	23	36

Calmen 10.

Bewölkung: Mittel: 4.9

Mittl. Bewölk. im Sept.
1864–93: 5.0
1900–M: −0.1

Mittl. Niederschlagsmenge im Sept.
1864–93: 87
1900–M: −41

Bemerkungen: **11.** Vm. früh Cirri. **19.** Ab. Blitze u. Donner im S. — Alpenglühen: **4** 5½h Ab. **6** Ab. (intensiv). — Dunst Vm. früh: **12. 13. 14** Vm. (stark). **19.** — Nebel auf dem See Vm.: **15** früh. **29.** — Nebel in der Ebene: **4. 6. 26** Vm. früh (aufsteigend). **30.** — Alpen sichtbar: **1** (Vm. früh Montblanc; tagsüber dunstig verschleiert). **6. 7. 11** Nm. (dunstig verschleiert). **15. 16** (dunstig verschleiert). **20. 22** Vm. früh. **24. 29.** — Alpen klar: **1** Ab. **4. 5** Nm. **14** id.

1900 September.
Observatorium.

Neuenburg.

$\lambda = 6^\circ\ 57'$, $\beta = 47^\circ\ 0'$.
$H = 488^m$, $G = 0.06\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	10.9	19.6	16.9	15.8	−0.5	725.3	724.2	723.6	95	68	68	NE 1	SE 1	SW 1	0	7	8	.	⌓ I, ≡° II
2	15.7	22.9	19.7	19.4	3.3	722.7	721.5	721.3	82	62	72	SW 1	W 1	NW 1	10	5	10	1.5	p ↙
3	15.3	16.4	13.5	15.1	−0.9	721.9	724.7	726.0	85	79	78	W 1	NE 1	NE 2	10	6	0	3.4	● n–9½ᵃ
4	10.0	19.0	15.0	14.7	−1.2	726.8	726.5	726.0	92	68	70	NE 1	SW 1	NE 1	5	0	2	.	
5	10.5	20.4	14.7	15.2	−0.5	726.2	724.9	724.4	95	59	83	NE 1	SE 1	NW 0	0	2	0	.	⌓ I
6	11.5	22.3	14.9	16.2	0.6	725.0	724.1	724.1	97	43	45	S 0	SE 0	NW 1	10≡	0	0	.	≡ n–7½ᵃ
7	10.0	21.7	15.0	15.6	0.1	723.1	722.0	721.2	94	54	77	NE 0	SE 0	NE 0	0	0	0	2.2	
8	12.0	16.7	16.1	14.9	−0.5	720.1	720.7	719.7	98	88	91	NE 0	S 1	W 1	10●	10	7	4.3	● 5¾–10½ᵃ
9	13.3	22.5	18.0	17.9	2.6	720.6	720.1	721.1	95	65	57	W 0	SW 0	N 3	3	7	0	.	⌓ I, ●° 11½ᵃ, 0½ᵖ, ↙ 7½ᵖ–n
10	11.5	21.6	14.6	15.9	0.8	722.8	722.8	724.2	95	59	72	NE 0	SE 1	N 1	0	3	0	.	⌓ I, ↙ 5–7½ᵖ
11	11.5	18.3	13.9	14.6	−0.4	724.7	725.1	725.6	93	68	78	NE 1	N 1	N 1	7	8	5	.	↙ 5½–7½ᵖ
12	11.8	18.0	12.6	14.1	−0.7	726.0	726.0	726.3	75	54	70	NE 1	NE 3	NE 3	3	2	0	.	p n ↙
13	11.9	17.4	14.3	14.5	−0.2	726.6	726.2	725.9	81	50	73	NE 3	NE 3	NE 2	6	0	6	.	a ↙
14	11.7	18.5	14.1	14.8	0.3	726.6	726.4	725.5	86	68	91	NE 2	E 1	NE 1	10	2	0	.	
15	12.5	20.9	14.2	15.9	1.5	726.3	725.2	725.2	98	66	87	NE 0	SW 1	W 0	10≡	1	3	.	≡ I
16	12.5	23.4	18.7	18.2	3.9	725.9	724.4	724.4	98	61	79	W 0	S 1	SW 0	0	4	6	.	≡² n–6ᵃ, ≡° III
17	15.3	21.3	16.7	17.8	3.7	724.5	723.9	724.3	96	72	94	NE 1	SW 1	W 0	10	9	10	0.6	●° n–I, 4ᵖ–III
18	15.5	24.1	15.9	18.5	4.5	723.7	722.2	722.0	97	62	96	NE 0	SW 1	W 1	10≡	7	7	0.5	≡° I, ●° 4ᵖ–III
19	15.9	23.9	19.7	19.8	6.0	721.8	721.5	722.3	96	63	75	N 0	S 1	NE 0	8	2	10	.	
20	17.3	22.3	16.6	18.7	5.1	723.6	724.0	725.7	80	69	89	NE 1	NE 2	NE 0	10	6	4	.	p ≡°
21	16.3	23.4	17.2	19.0	5.5	727.5	727.7	727.7	87	66	85	NE 1	SE 1	N 1	10	5	0	.	≡° II
22	14.1	22.4	15.9	17.5	4.2	728.2	727.5	727.1	98	70	85	NE 0	NE 0	W 0	10≡	0	0	.	≡ I, ≡° II
23	12.4	22.2	15.9	16.8	3.7	727.3	726.1	724.8	100	67	85	NE 0	SE 1	W 0	10≡	6	0	0.6	≡ I, ≡° II
24	13.8	23.9	17.6	18.4	5.5	723.4	721.8	720.1	98	60	84	NE 0	E 0	NE 0	4	3	8	1.5	K ●° 5¾–6ᵃ, ●° 3½–5½ᵖ
25	17.7	20.3	16.1	18.0	5.3	719.6	718.9	720.4	88	78	90	SW 1	SW 1	W 1	10	10	10	3.5	● n–7½ᵃ, 3–7½ᵖ
26	15.2	20.0	17.5	17.6	5.0	721.7	722.3	723.0	97	76	76	NE 0	SW 1	SW 1	10	9	10	.	●° n–7½ᵃ
27	14.5	22.7	16.8	18.0	5.6	721.7	719.7	719.0	95	68	97	NE 1	S 1	W 1	10	4	10●	2.6	● 7ᵖ–n
28	15.1	16.5	15.5	15.7	3.5	718.5	719.3	719.5	98	96	86	SW 0	SW 0	W 1	10	10●	10	11.5	●
29	13.7	19.0	13.3	15.3	3.2	719.3	719.5	719.4	98	77	95	E 1	SW 1	NW 1	10	7	5	0.8	●° n, 3–4½ᵖ
30	14.0	18.7	15.1	15.9	4.1	719.0	719.9	720.8	95	75	91	NW 1	S 1	NW 1	10	3	4	1.4	n (³⁰/₁) ●
Mittel	13.4	20.7	15.9	16.7	—	723.7	723.3	723.3	93	67	81				7.2	4.6	4.5	34.2	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 16.5

Abweichung des Sept.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.9

Luftdruck Mittel: 723.4

Mittlerer Barometerstand im Sept. (1864–93): 721.0
Sept. 1900–M: 2.4

Rel. Feucht. Mittel: 80

Mittlere Feuchtigkeit im Sept. (1864–93): 78
Sept. 1900–M: 2

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	5	7
NE	20	32
E	2	2
SE	5	5
S	5	5
SW	11	11
W	7	7
NW	5	5

Calmen 30.

Bewölkung Mittel: 5.4

Mittl. Bewölk. im Sept.
1864–93: 5.4
1900–M: 0.0

Mittl. Niederschlagsmenge im Sept.
1864–93: 84
1900–M: −50

Bemerkungen: **2.** Nm. st. NW. **19.** Nm. nach 3½ʰ Donner im N. **21.** Vm. früh Nebel auf dem See. **24.** Vm. 5–5½ʰ Gewitter im N; gegen 5½ʰ Ab. Donner im N. — St. Joran Ab.: **9. 10. 11.** — Nebel am Chaumont: **8** Mitt. **27** Vm. früh. **29** id. — Alpen sichtbar Ab.: **6. 7.**

1900 September.
Beobachter: P. Fluor.

Sils-Maria.

$\lambda = 9° 46'$, $\beta = 46° 26'$,
$H = 1809^m$, $G = -0.14\ ^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
1	3.8	13.9	8.0	8.6	-0.1	619.1	618.1	618.2	100	60	85	S 1	SW 1	S 1	10≡	5	10	.	≡² I
2	8.4	15.5	10.9	11.6	3.0	617.2	616.6	617.0	75	67	99	E 1	W 3	S 2	9	6	9	.	●° 8 1/2a, ↙ II
3	9.8	12.0	6.2	9.3	0.9	615.8	617.3	619.3	94	53	71	S 0	N 3	N 3	7	8	1	.	p ↙
4	1.8	13.2	4.4	6.5	-1.8	620.4	619.5	620.0	90	56	78	NE 0	SW 2	S 2	1	0	3	.	⊔² I
5	4.0	15.2	6.8	8.7	0.5	619.5	618.6	618.7	76	56	75	S 0	S 1	S 2	1	2	0	.	
6	5.8	16.7	5.6	9.4	1.3	618.4	617.9	619.2	80	24	65	N 2	NE 1	NE 1	2	1	1	.	⊕ 2p, ω III
7	2.0	16.9	7.4	8.8	0.8	618.1	617.3	617.2	70	33	86	S 1	SE 1	S 3	0	0	3	.	↙ III
8	4.0	13.4	7.6	8.3	0.4	616.4	615.7	615.5	100	69	100	S 1	S 1	S 1	2	10	8	1.3	● 3 1/4–5 1/2p
9	7.6	13.8	6.8	9.4	1.6	615.4	615.2	616.0	96	47	84	N 0	N 0	S 1	9	8	2	.	
10	3.6	15.8	6.7	8.7	1.1	616.7	616.4	617.6	95	38	84	S 1	W 2	W 1	1	6	2	.	
11	3.6	14.4	6.2	8.1	0.6	618.1	617.7	618.4	80	44	61	NW 0	N 1	N 1	2	5	4	.	
12	6.6	10.4	3.8	6.9	-0.5	617.5	617.4	619.2	73	45	75	N 0	E 4	E 3	9	7	1	.	p ↙
13	0.2	12.0	3.6	5.3	-2.0	620.4	619.7	620.6	97	46	85	W 1	W 3	SW 2	4	2	0	.	↙ II
14	1.8	15.5	6.1	7.8	0.7	621.7	621.7	622.2	92	43	89	W 1	SW 1	S 1	0	0	0	.	
15	2.6	14.1	6.2	7.6	0.6	622.1	621.1	621.6	100	62	97	SW 1	SW 2	SW 1	0	0	0	.	
16	4.0	15.1	7.6	8.9	2.0	621.3	620.6	621.4	100	50	86	NE 0	SW 1	SW 2	10≡	0	2	.	≡ n–7 1/2a
17	6.8	15.3	8.8	10.3	3.6	621.1	620.0	620.4	99	59	99	N 0	SW 1	SW 1	8	7	10●	2.9	● III–n
18	8.2	11.2	8.6	9.3	2.7	619.6	618.9	619.0	100	85	100	NE 0	S 1	SW 1	10	9	8	.	
19	6.4	14.5	9.0	10.0	3.6	618.2	617.5	619.0	99	64	99	S 0	SW 1	SW 1	7	4	10	.	
20	8.2	13.8	8.6	10.2	3.9	619.5	619.6	620.8	100	69	96	SW 0	S 1	S 1	6	8	0	.	
21	7.0	17.6	7.5	10.7	4.5	622.0	621.8	622.7	100	52	90	N 1	W 1	S 1	10≡	3	8	.	≡ I
22	4.4	16.8	7.2	9.5	3.5	622.8	621.9	622.8	91	62	75	NW 0	SW 2	S 2	0	0	0	.	
23	4.1	15.4	9.8	9.8	3.9	622.3	621.1	620.8	85	54	84	NE 0	NW 1	S 2	1	2	10	.	
24	8.2	14.9	10.4	11.2	5.4	619.5	618.4	618.3	90	68	85	S 1	W 2	SW 2	9	8	10	.	
25	10.5	12.0	10.0	10.8	5.2	616.9	616.7	617.3	99	90	99	S 0	S 1	S 1	10	9	10●	3.0	≡, p n ●
26	10.2	15.2	8.0	11.1	5.6	617.7	618.0	618.4	100	70	92	S 1	S 1	S 1	10	4	3	.	
27	9.4	10.6	9.8	9.9	4.6	618.0	617.8	616.9	90	90	95	S 3	S 1	NE 1	8	10	10	14.8	↙ I, ● 3 1/2–4 1/2p u. n
28	8.8	13.0	8.4	10.1	4.9	616.5	616.6	616.6	100	78	100	S 0	SW 1	S 1	10●	8	10●	30.8	● I, p n K° ●²
29	8.5	11.0	8.2	9.2	4.2	616.5	616.6	617.3	100	90	100	N 0	SW 1	S 1	9	10●	10●	7.6	●
30	7.4	10.4	8.4	8.7	3.8	616.2	616.3	617.5	100	92	100	S 0	S 2	SW 1	10	8	10●	2.8	●
Mittel	5.9	14.0	7.6	9.2	—	618.8	618.4	619.0	92	61	88				5.8	5.0	5.2	63.2	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 8.8

Abweichung des Sept.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.4

Mittel: 618.7 — Mittel: 80

Mittlerer Barometerstand im Sept.
(1864–93) : 616.0
Sept. 1900–M : 2.7

Mittlere Feuchtigkeit im Sept.
(1864–93) : 78
Sept. 1900–M : 2

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	6	11
NE	3	3
E	3	8
SE	1	1
S	31	41
SW	19	25
W	8	14
NW	1	1

Calmen 18.

Mittel: 5.3
Mittl. Bewölk. im Sept.
1864–93 : 5.3
1900–M : 0.0

Mittl. Niederschlagsmenge im Sept.
1864–93 : 116
1900–M : -53

Bemerkungen: **3.** Nm. Cirri. **28.** Nm. öfters Donner (leichtes Gewitter). **29.** Angeschneit bis zu 3300m herab. — Nebel aus SW: **7** 7 1/2h Ab. **19** Vm. früh. **23** Ab. — Nebel an den Bergen Vm.: **2. 12. 24** Mitt. **26** früh. **27.** — Nebel im Thal Vm.: **2. 8** (leicht). **15** (leicht, thalaufwärts). **16** (leicht, zeitweise). **27.**

1900 September.
Beobachter: A. Garbald.

Castasegna.

$\lambda = 9^\circ 31'$; $\beta = 46^\circ 20'$.
$H = 700^m$, $G = -0.02\ m/m$.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
1	12.8	19.0	15.0	15.6	-1.2	706.6	705.0	704.8	83	62	85	NW 0	W 0-1	NE 0	3	10	10	.	
2	14.2	20.4	17.0	17.2	0.5	703.9	703.1	703.2	82	56	89	NE 0	SW 0-1	NE 0	8	2	10	.	
3	16.2	23.0	15.4	18.2	1.6	702.3	702.5	705.4	90	42	56	NW 0	NE 1	NE 0-1	10	5	0	.	
4	12.3	18.9	15.2	15.5	-0.9	707.9	707.0	707.0	64	62	80	N 0	SW 1	N 0	1	1	10	.	
5	12.8	19.8	13.9	15.5	-0.8	706.7	705.5	705.2	72	61	90	N 0	SW 0	NW 0	1	3	1	.	
6	12.2	21.1	17.4	16.9	0.8	703.9	702.7	704.0	73	63	41	N 0	SW 0	NE 0-1	1	4	4	.	⊽ 7–9p
7	12.6	21.3	16.0	16.6	0.6	704.0	703.4	703.2	56	42	82	NE 0	SW 1	N 0	0	0	9	.	
8	15.5	19.8	14.3	16.5	0.7	702.5	701.8	701.5	73	77	92	N 0	W 0	N 0	8	10	2	1.4	● 2 3/4–3 1/4p
9	14.0	18.8	14.3	15.7	0.0	701.2	700.9	701.6	87	74	86	N 0	NW 0	NE 0	9	10	6	.	< 7 1/2p–n
10	14.3	21.6	14.6	16.8	1.3	702.3	702.3	703.2	71	66	73	NE 0-1	NW 0	E 0-1	0	3	0	.	
11	15.7	25.4	16.3	19.1	3.7	704.0	702.8	704.7	66	36	50	NE 0	NE 0	N 0	0	7	1	.	
12	15.9	21.6	10.4	16.0	0.8	704.0	703.9	707.3	53	28	83	N 0	NW 0	NE 0	8	2	0	.	p ↙
13	10.1	17.4	12.0	13.2	-1.8	708.7	707.9	708.3	64	45	78	N 0	SW 1	NE 0	0	1	0	.	
14	10.4	20.2	13.2	14.6	-0.3	708.9	708.9	709.4	74	49	82	NE 0	SW 0-1	NW 0	0	0	0	.	
15	11.2	20.3	15.2	15.6	0.9	709.6	708.5	708.8	87	69	81	N 0	W 0	NE 0	0	1	10	.	
16	13.0	20.8	16.2	16.7	2.2	707.9	707.7	708.3	76	60	84	NE 0	SW 1	N 0	0	1	10	.	
17	15.5	20.5	16.0	17.3	2.9	708.1	707.3	707.8	76	67	93	NE 0	W 0	— 0	9	8	10	5.5	●° 3 1/4p–III, n ●
18	14.5	17.4	14.5	15.5	1.3	706.9	706.3	706.0	94	81	97	NW 0	NW 0	— 0	10	10	10	0.3	≡ 8a, a ●°
19	15.0	19.4	15.9	16.8	2.8	704.8	704.0	705.6	90	73	90	N 0	SW 1	N 0	10	3	10	.	
20	15.7	20.3	16.4	17.5	3.7	706.0	706.1	707.5	87	70	93	N 0	W 0-1	NW 0	9	8	10	.	
21	13.8	22.7	17.3	17.9	4.2	708.1	707.9	708.9	90	62	87	NE 0	SW 0-1	N 0	0	1	10	.	
22	14.2	22.7	17.5	18.1	-4.6	708.9	707.9	708.8	81	61	82	NE 0	SW 0	N 0	0	0	9	.	
23	13.2	23.0	17.5	17.9	4.5	708.6	707.2	706.8	76	66	84	N 0	SW 1	N 0	1	2	10	.	
24	16.6	23.0	17.9	19.2	6.0	705.5	704.2	704.1	81	65	89	N 0	W 0	NW 0	9	8	10	1.9	n (24/25) ●
25	16.1	17.6	15.4	16.4	3.4	703.2	703.0	703.6	93	87	97	NW 0	NW 0	— 0	10	10	10	8.0	●, n ●
26	15.4	20.0	15.5	17.0	4.1	704.3	704.3	704.9	96	77	92	NW 0	W 0-1	NW 0	10	8	8	.	
27	15.6	17.8	15.5	16.3	3.6	704.9	704.4	703.4	89	87	97	N 0	W 0	NW 0	10	10	10	27.0	p ●, n ●²
28	14.7	17.2	14.0	15.3	2.8	702.9	703.0	702.8	95	93	97	NW 0	NW 0	NE 0-1	10●	10●	10	43.7	●. K° ●² 1 3/4p–n
29	14.3	17.5	14.6	15.5	3.2	702.8	702.9	703.6	97	90	98	N 0	NW 0	— 0	10	10	10●	19.4	●, n ●
30	13.9	17.0	14.8	15.2	3.0	702.7	703.2	704.5	94	86	98	N 0	NW 0	— 0	10	10	10●	4.3	a ●°, p n ●
Mittel	14.1	20.2	15.3	16.5	—	705.4	704.8	705.5	80	65	84				5.5	5.3	7.0	111.5	

Mittel 1/4(7+1+2×9): 16.2

Abweichung des Sept.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.4

Luftdruck Mittel: 705.2 — Rel. Feucht. Mittel: 77

Mittlerer Barometerstand im Sept. (1864–93): 702.9
Sept. 1900–M: 2.3

Mittlere Feuchtigkeit im Sept. (1864–93): 73
Sept. 1900–M: 4

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	0	0
NE	5	3
E	1	1
SE	0	0
S	0	0
SW	9	7
W	3	2
NW	0	0

Calmen 72.

Mittel: 5.9

Mittl. Bewölk. im Sept.
1864–93: 5.1
1900–M: 0.8

Mittl. Niederschlagsmenge im Sept.
1864–93: 200
1900–M: -88

Bemerkungen: **11.** u. **23.** je Vm. früh dunstig. **12.** Nm. st. N-NW. **23.** Vm. Cirri. **28.** Seit 1h 52m Nm. Donner (1. Gewitter).

1900 September.
Beobachter: G. Belletti.

Lugano.

$\lambda = 8^\circ\ 57'$, $\beta = 46^\circ\ 0'$,
$H = 275^m$, $G = 0.03\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	14.6	21.8	16.9	17.8	−1.5	743.5	741.5	741.3	91	61	87	S 0	S 0	S 0	5	6	4	.	
2	15.8	23.1	17.7	18.9	−0.3	740.2	739.2	739.2	90	63	85	S 0	S 0	S 0	10	3	2	.	
3	17.8	23.8	16.6	19.4	0.3	738.5	737.9	740.4	88	64	80	S 0	S 0	S 0	10	3	0	.	
4	14.6	21.6	17.5	17.9	−1.0	745.0	743.8	743.4	81	57	83	S 0	S 0	S 0	10	3	8	.	●° 6 a
5	16.8	22.1	17.0	18.6	−0.2	743.5	741.9	741.4	84	64	87	S 0	S 0	S 0	10	0	2	.	
6	14.9	24.0	17.2	18.7	0.0	740.5	738.7	739.3	90	66	94	S 0	S 0	S 0	0	0	0	.	
7	13.0	23.6	17.6	18.1	−0.4	740.5	739.4	739.2	81	68	88	S 0	S 0	S 0	0	0	3	.	
8	17.7	23.6	14.4	18.6	0.2	738.8	737.4	737.5	88	68	93	S 0	S 0	SW 0	3	10	5	2.3	● 2-3p
9	15.6	20.8	18.2	18.2	0.0	737.4	736.7	737.4	91	74	93	SW 0	SW 0	SW 0	10	10	7	.	< III
10	15.6	23.5	17.4	18.8	0.8	739.0	738.5	739.2	87	66	89	SW 0	SW 0	SW 0	6	0	0		
11	15.0	23.2	19.2	19.1	1.2	739.9	738.7	739.4	89	54	49	SW 0	SW 0	N 1	6	0	0	.	
12	12.6	22.6	13.0	16.1	−1.6	740.6	739.9	744.4	80	36	86	N 0	N 1	SW 0	0	0	0	.	
13	11.0	20.8	13.8	15.2	−2.4	745.9	744.4	745.0	84	50	84	NW 0	SW 0	SW 0	0	0	0	.	
14	11.8	22.4	15.4	16.5	−1.0	745.8	745.3	745.9	90	52	82	S 0	S 0	S 0	0	0	0	.	
15	12.4	22.8	15.5	16.9	−0.4	746.8	744.8	745.2	93	54	86	S 0	S 0	S 0	0	0	0	.	
16	13.8	23.2	16.4	17.8	0.7	744.6	743.9	744.8	88	64	89	SW 0	SW 0	SW 0	0	0	0	.	
17	15.8	21.2	17.8	18.3	1.4	744.8	744.0	744.4	90	74	91	SW 0	SW 0	SW 0	7	10	10 ●	2.8	p ●°, ● 7 ½p–n
18	15.4	17.5	16.7	16.5	−0.2	743.7	742.8	742.6	95	94	92	SW 0	SW 0	SW 0	10 ●	10	10	1.2	a ●
19	16.4	21.2	18.4	18.7	2.2	741.2	740.4	742.0	93	76	89	SW 0	SW 0	SW 0	10	10	10	.	
20	17.6	21.6	18.4	19.2	2.8	742.5	742.4	743.8	91	75	93	SW 0	SW 0	SW 0	10	10	7	.	
21	16.4	24.2	19.0	19.9	3.7	744.5	744.3	745.1	93	72	91	SW 0	SW 0	SW 0	0	0	0	.	
22	16.0	24.8	19.5	20.1	4.1	745.3	743.8	744.8	93	69	89	SW 0	SW 0	SW 0	0	0	0	.	
23	18.4	24.4	19.6	20.8	5.0	744.7	743.2	742.9	91	72	86	SW 0	SW 0	SW 0	10	3	5	0.2	n (23/24) ●°
24	19.4	24.3	20.0	21.2	5.5	741.8	740.3	740.2	94	71	86	SW 0	SW 0	SW 0	10	3	10	.	
25	17.8	18.8	16.8	17.8	2.3	740.0	739.2	739.8	89	80	95	SW 0	NW 0	NW 0	10	10	10 ●	2.3	●° 7 ½a, ● 8p–n
26	17.6	21.4	17.4	18.8	3.5	740.4	740.5	740.8	93	79	93	NW 0	NW 0	NW 0	10	10	1	.	
27	17.4	17.5	17.4	17.4	2.3	741.2	740.7	739.4	93	97	96	NW 0	NW 0	NW 0	10	10 ●	10 ●	64.0	● 9a–n, n K° ●²
28	16.8	19.2	17.5	17.8	2.8	739.0	738.6	737.6	97	95	99	NW 0	NW 0	SW 0	10	10 ●	7	57.8	●, K ●² 2–3p, < III, n ●
29	17.1	18.6	16.7	17.5	2.7	739.2	739.0	739.6	98	94	97	SW 0	SW 0	SW 0	10 ●	8	10 ●	36.4	a ●, K 5½-7½p, ●² 4½p-n
30	16.1	17.4	16.7	16.7	2.1	739.3	739.7	740.8	99	94	95	S 0	S 0	S 0	10 ●	10	10	0.7	●° n–8a u. 5½p
Mittel	15.7	21.8	17.2	18.2	—	741.9	741.0	741.6	90	70	88				6.2	4.6	4.4	167.7	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 18.0

Abweichung des Sept.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 0.8

Mittel: 741.5 — Mittel: 83

Mittlerer Barometerstand im Sept. (1864–93) : 738.6
Sept. 1900–M : 2.9

Mittlere Feuchtigkeit im Sept. (1864–93) : 79
Sept. 1900–M : 4

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	2	2
NE	0	0
E	0	0
SE	0	0
S	0	0
SW	0	0
W	0	0
NW	0	0

Calmen 88.

Mittel: 5.1

Mittl. Bewölk. im Sept.
1864–93: 4.6
1900–M: 0.5

Mittl. Niederschlagsmenge im Sept.
1864–93: 198
1900–M: −30

Bemerkungen: 9. u. 28. je Ab. Blitze im SW.

1900 September.
Bernoullianum.

Basel.

λ = 7° 35′, β = 47° 33′,
H = 278m, G = 0.13 m/m.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	10.0	19.8	16.8	15.5	−0.6	743.4	741.9	741.2	92	54	78	SE 1	N 1	W 1	10≡	8	10	.	≡ I, ●° 9½p–n
2	15.4	20.6	18.0	18.0	2.0	739.5	739.3	739.3	89	76	90	S 1	NW 1	W 1	10	10	10●	15.0	●° 3½p, ● 9–11p
3	11.6	15.6	13.6	13.6	−2.3	741.4	744.0	745.0	95	79	91	N 1	SE 1	N 1	10●	10	1	0.3	● 3½–6¼a, ●°
4	8.6	16.0	12.6	12.4	−3.4	746.0	744.9	744.4	94	66	88	N 1	N 1	NW 1	10≡	2	0	.	≡² I
5	10.2	17.6	14.0	13.9	−1.7	744.5	743.4	742.4	97	88	94	E 1	NW 1	N 1	10≡	2	1	.	≡ n–8a, ⊕° 1¼p
6	11.6	19.6	12.8	14.7	−0.8	743.0	742.3	742.2	93	51	86	S 1	N 1	NW 1	0	0	0	.	≡° I
7	9.4	19.8	14.0	14.4	−1.0	741.2	739.8	739.0	92	51	89	S 1	NE 1	SE 1	0≡	0	0	.	≡ I
8	12.4	19.6	15.0	15.7	0.4	737.2	736.8	736.8	87	72	93	SE 1	SE 1	SE. 1	9	8	8	0.7	⊕ 3, 3½p, ●° 6½–6¾p,
9	12.2	21.4	14.4	16.0	0.9	738.3	737.9	739.3	95	65	84	SE 1	W 1	W 1	8	3	1	.	[<² 10p–n
10	10.2	20.0	14.2	14.8	−0.2	741.1	741.0	742.0	95	54	86	W 1	NW 1	W 1	8≡	5	2	.	≡ n–8½a
11	11.8	19.2	14.0	15.0	0.1	743.4	743.5	744.2	90	60	84	E 1	W 1	N 1	10	1	8	.	
12	10.2	16.8	11.4	12.8	−1.9	745.3	745.2	746.0	89	63	87	N 1	N 1	E 1	8	5	1	.	
13	7.8	17.6	12.0	12.5	−2.1	746.2	745.1	745.0	94	59	87	SW 1	N 1	E 1	10≡	1	1	.	≡² n–9½a
14	9.6	19.0	15.0	14.5	0.1	745.4	744.0	743.3	97	63	89	E 1	N 1	N 1	10≡	1	0	.	≡² n–8a
15	12.0	21.2	15.8	16.3	2.0	743.7	742.7	742.9	98	63	83	E 1	S 1	S 0	10≡	1	0	.	≡ n–8½a
16	13.7	22.4	17.8	18.0	3.8	743.5	742.3	742.3	92	66	90	SE 2	E 1	NE 1	1	1	2	.	⊕ 5½p
17	15.2	22.4	16.4	18.0	4.0	742.4	741.4	741.9	91	74	96	E 1	W 0	W 1	10	5	10	4.1	●° 7¼–7½a, ⊠ ● 4½–10¾p
18	16.6	22.0	17.8	18.8	4.9	741.2	739.8	739.4	90	71	74	SE 1	E 1	S 1	8	5	1	.	●° 1½–2¾p
19	16.0	22.8	18.2	19.0	5.3	739.2	739.0	740.8	96	65	90	SE 1	E 1	E 1	4	5	5	.	< 7½p–n
20	16.0	17.6	16.2	16.6	3.0	742.8	743.1	744.9	93	86	87	NW 1	N 1	NW 1	10	10	10	.	●° 1½p
21	13.4	19.0	15.8	16.1	2.7	746.3	746.1	745.8	98	73	93	NW 1	N 1	N 1	10	5	6	.	
22	13.7	21.4	16.4	17.2	3.9	746.1	745.1	745.1	96	72	89	E 1	E 1	E 1	10≡	1	0	.	≡² I
23	12.8	22.6	17.4	17.6	4.5	745.1	743.3	742.2	95	69	92	E 1	E 1	NW 1	1	8	5	1.6	[● 6½p–n
24	15.0	22.2	16.8	18.0	5.1	740.5	738.9	738.2	96	74	94	SE 1	E 1	SE 1	9	3	10●	13.8	● 6½–9¼a, ⌒ 6½–7a, ⊠
25	17.0	21.8	16.8	18.5	5.7	736.5	736.2	738.2	98	74	92	E 1	N 1	W 1	10●	10	6	4.2	● n–7a, 10p–3a, ●° 3. 5p
26	12.4	13.6	12.2	12.7	0.1	740.1	741.2	742.0	98	93	93	NW 1	NW 1	NW 1	10●	10	10	0.4	● 6–7¾a
27	13.8	20.0	18.4	17.4	5.0	739.3	737.3	735.9	95	78	94	SE 1	E 1	NE 1	5	5	10	4.0	● 4¾–5, 9¾p–1a
28	17.2	20.8	16.2	18.1	5.8	735.3	736.4	736.6	92	75	91	NW 2	S 1	S 1	10●	10●	10	5.0	● 7–8, 11¼a–6p
29	14.4	20.8	16.6	17.3	5.2	736.8	736.4	736.4	95	73	73	S 1	S 1	E 1	8	8	10	2.0	● 4½–4¾p
30	14.6	20.0	15.3	16.6	4.6	737.2	737.0	738.2	93	76	97	SE 1	N 1	E 1	8	5	0	11.0	● 1¾–3¼p
Mittel	12.8	19.8	15.4	16.0	—	741.7	741.2	741.4	94	69	89				7.9	4.9	4.6	62.1	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 15.8

Abweichung des Sept.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.1

Mittel: 741.4 Mittel: 84

Mittlerer Barometerstand im Sept.
(1864–93) : 739.0
Sept. 1900–M : 2.4

Mittlere Feuchtigkeit im Sept.
(1864–93) : 79
Sept. 1900–M : 5

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	18	18
NE	3	3
E	21	21
SE	14	15
S	9	9
SW	1	1
W	9	9
NW	13	14

Calmen: 2.

Mittel: 5.8

Mittl. Bewölk. im Sept.
1864–93: 5.2
1900–M: 0.6

Mittl. Niederschlagsmenge im Sept.
1864–93: 71
1900–M: −9

Bemerkungen: **8.** Ab. Blitze im N. **19.** id. im NW. — Gewitter: **17** Nm. 4h 31m–4¾h (im S). **24** Nm. 5h 50m–6h 20m (im W) u. 8h 55m Ab. — Donner: **8** Mitt. 1h 35m–50m (im S). **17** 4h 25m Nm. **29** Nm. 3h 50m–55m (im W). — Abendrot: **4** bis 6¾h. **5** 6h 20m–55m. **7** bis 6¾h (intensiv). **9** 6–6¾h (id.). **15** 6–6½h. **16** id. **18** 5h 55m–6h 20m. **19** 6–6¼h. **21** 6–6h 20m. **22** 6h (leicht). **23** 5h 50m–6¼h (stark). **28** 5h 40m–6h 20m (id.). **30** 5h 35m–50m (id.).

1900 September.
Observatorium.

Genf.

λ = 6° 9'. φ = 46° 12'.
H = 405m, G = 0.02 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	8std. Temp.-Mittel	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	10.6	19.1	15.4	15.5	−1.1	732.2	731.3	730.9	74	55	83	S 1	N 1	SW 0	1	7	0	.	a ⌓²
2	13.2	22.5	18.9	17.8	1.3	730.4	728.8	728.7	88	56	80	S 0	N 0	N 0	1	0	3	.	a ⌓
3	17.8	18.3	15.7	16.4	0.1	728.8	731.0	732.5	84	76	79	SW 0	NNE 2	NNE 2	9	8	10	2.5	a ⌓², ● 9–10a, ↙ 1–9p
4	13.2	16.6	14.1	14.9	−1.4	733.6	733.5	733.0	78	67	89	NNE 1	N 1	NE 0	10	2	0	.	⌓² III
5	10.7	19.6	15.7	15.1	−1.0	732.9	731.9	731.1	95	62	88	S 0	N 1	S 0	2	0	3	.	⌓ a, III
6	11.4	20.6	15.4	16.3	0.3	731.9	730.8	730.6	95	66	87	S 0	N 1	E 0	5	3	0	.	⌓² a, III
7	10.4	20.3	15.3	15.1	−0.8	730.1	730.0	728.1	86	40	88	S 0	N 1	N 0	0	0	0	0.7	⌓² a, III, n ●°
8	13.6	18.2	16.0	15.7	−0.0	727.6	727.9	727.4	91	72	88	W 0	W 0	S 1	10	10	10	0.8	●° 7a, 1 u. 7p
9	14.5	21.7	17.8	18.1	2.5	727.9	727.1	728.2	92	63	88	SW 1	N 1	N 1	6	2	1	.	a ⌓²
10	11.3	19.8	17.3	16.2	0.7	729.7	729.9	730.7	93	68	61	S 0	N 1	N 1	0	0	6	.	a ⌓²
11	11.2	20.6	16.0	15.6	0.2	731.6	731.4	731.9	86	47	72	S 0	NNE 2	N 1	1	2	0	.	a ⌓², ↙ 1–7p
12	13.4	17.4	14.4	14.9	−0.4	732.2	731.0	731.7	74	57	63	E 1	NNE 4	NNE 4	2	1	0	.	a ⌓, ↙² 10a–n
13	11.4	16.1	12.4	13.4	−1.7	733.5	733.2	733.2	78	62	81	NE 1	NNE 2	N 0	10	1	0	.	↙ 1–4p
14	9.2	16.0	12.4	12.9	−2.1	733.7	733.7	733.3	86	69	91	S 1	N 1	S 0	1	7	1	.	⌓ a, III
15	8.2	19.4	15.3	14.6	−0.2	733.3	731.9	732.0	100	61	84	S 0	N 1	S 0	10	2	0	.	≡ 7a, ⌓ III
16	11.0	20.6	17.8	16.6	1.9	732.8	731.6	731.5	93	55	86	S 0	NE 0	S 0	1	7	10	.	a ⌓²
17	16.8	21.8	17.0	18.2	3.6	731.9	731.5	731.3	90	65	91	SW 0	SSW 1	S 0	10	9	10	2.0	● 7³/₄–10a
18	16.0	21.6	18.6	18.4	4.0	730.6	729.2	729.0	96	70	83	E 0	N 1	SE 0	10	4	3	12.7	● 3¹/₂p
19	15.8	20.9	17.8	18.4	4.1	728.6	728.2	729.2	99	74	91	SW 1	N 0	S 0	10	7	10	.	● 2–4a, ≡ 6a, 10p
20	17.0	22.4	19.2	19.0	4.9	730.4	730.9	732.4	93	64	79	S 0	N 1	N 1	10	7	10	.	≡ 10p
21	17.4	20.4	16.6	18.6	4.6	734.5	734.8	734.5	85	71	90	N 1	NNE 1	SW 0	10	5	1	.	≡ 7a
22	14.2	21.2	17.0	17.3	3.5	734.9	734.5	734.1	94	66	90	S 0	N 1	SW 0	10	1	1	.	≡ 7a, ⌓ III
23	13.2	23.3	18.9	17.7	4.0	734.4	732.9	731.7	100	59	84	SE 0	N 1	N 0	10	3	1	.	≡ n–10a, ⌓ III
24	13.6	23.6	21.8	18.7	5.2	730.4	728.8	727.7	89	65	70	S 0	N 0	WSW 1	1	7	10	6.3	a ⌓², ● 4¹/₄, 9¹/₄p, n K ●
25	17.8	20.7	15.4	17.5	4.1	726.5	726.5	727.2	86	72	96	SE 0	SW 1	S 0	10	10	10	15.7	● 7a, 1–7p u. n
26	14.9	21.0	17.4	17.5	4.3	728.6	729.6	730.1	97	59	77	SW 1	SSW 1	S 1	10	10	10	.	●° 11¹/₂a
27	14.7	23.1	17.6	18.3	5.3	728.8	726.7	726.0	95	57	89	W 0	SSW 1	SE 0	3	9	10	1.2	⌓² I, ● 7p
28	17.8	16.2	14.1	15.8	2.9	725.2	725.7	727.1	78	99	99	SSW 1	NE 1	E 0	10	10	10	46.1	●² 7¹/₄–10a, 4p–n, K² 0–3p
29	13.0	17.0	14.7	14.8	2.1	725.7	727.0	726.7	99	82	95	S 0	SW 1	W 0	10	10	10	1.1	● 10a, 1p u. n
30	12.6	22.8	17.3	16.9	4.3	726.7	726.3	727.9	99	55	83	SE 1	SSW 1	W 0	10	5	10	.	≡ 7a, ●° ⌒ 4p
Mittel	13.5	20.1	16.4	16.6	—	730.6	730.3	730.3	90	65	84				6.4	5.0	5.0	89.1	

Mittel ¹/₄ (7+1+2×9): 16.6

Abweichung des Sept.-Mittels 1900 vom 50jähr. Mittel (1826–75): 1.9

Mittel: 730.3

Mittlerer Barometerstand im Sept. (1836–75) : 727.6
Sept. 1900–M : 2.7

Mittlere Feuchtigkeit im Sept. (1849–75) : 77
Sept. 1900–M : 3

Mittel: 80

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	22	27
NE	6	11
E	1	1
SE	1	1
S	6	6
SW	8	8
W	1	1
NW	0	0

Calmen 45.

Mittel: 5.3

Mittl. Bewölk. im Sept.
1847–75: 4.9
1900–M: 0.4

Mittl. Niederschlagsmenge im Sept.
1826–75: 94
1900–M: −5

Bemerkungen: 28. Nm. Gewitter von SW nach W u. NW.

1900 Oktober.
Tellur. Observatorium.

Bern.

$\lambda = 7^\circ 26'$, $\beta = 46^\circ 57'$,
$H = 572^m$, $G = 0.05^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
1	12.6	20.4	14.9	16.0	5.0	714.8	714.2	714.7	100	63	94	SE 0	N 0	SE 0	6	7	8	.	● n–I
2	12.2	21.5	16.3	16.7	5.9	713.6	711.7	710.9	99	62	84	S 0	SW 1	SW 1	4	5	9	2.0	⌓ I, ● 9½p–n
3	13.9	14.2	12.7	13.6	3.0	711.3	713.5	715.9	96	93	92	W 0	SW 1	SE 0	10	10	9	8.9	● 7¾a–2½p
4	9.4	16.6	13.1	13.0	2.6	715.5	714.4	715.4	100	71	95	W 0	N 0	SE 0	10	3	9	4.9	≡² I, ●° III
5	12.9	16.3	12.9	14.0	3.8	716.6	717.3	718.9	99	88	99	SE 0	NW 0	S 0	9	10	6	3.6	n a ●, ≡² III–n
6	11.3	17.8	12.3	13.8	3.8	720.5	720.4	721.5	100	68	98	E 0	SW 0	SW 0	10	5	2	.	≡² I
7	8.1	17.5	11.3	12.3	2.5	723.0	722.1	722.5	100	73	99	S 0	N 1	SE 0	8	2	3	.	≡² ⌓ I
8	7.7	18.9	11.8	12.8	3.1	**723.7**	723.0	723.0	99	54	87	SE 0	NE 0	SE 0	2	1	1	.	≡ ⌓ I
9	7.0	18.7	11.5	12.4	2.9	722.9	721.6	720.6	91	60	90	S 0	SW 0	S 0	8	0	2	.	≡² ⌓ I
10	7.3	19.7	13.6	13.5	4.2	719.4	717.2	715.6	95	58	90	SE 0	NW 0	S 0	2	0	7	4.8	⌓ I
11	8.6	12.4	6.2	9.1	0.0	716.0	714.7	713.8	92	66	88	NE 1	NE 1	N 1	8	2	1	.	● 0½–3a
12	5.5	13.3	7.6	8.8	−0.2	712.1	711.7	712.3	92	65	95	W 0	S 0	NE 0	3	3	3	0.2	⌓ I, ≡ III–n
13	6.1	14.3	11.4	10.6	1.8	712.1	710.7	710.4	98	76	90	S 0	W 0	SE 0	10	6	3	0.3	≡² I, a ≡
14	10.6	12.1	8.6	10.4	1.8	708.9	708.1	708.7	82	48	88	W 0	SW 2	W 2	8	9	10	2.0	●° n–I, p ↙, ● 8p–n
15	4.8	8.3	5.1	6.1	−2.3	710.7	710.1	712.6	70	**42**	62	SW 0	W 1	SW 1	6	5	3	.	
16	−0.1	10.1	2.6	4.2	−4.0	713.0	712.7	713.0	89	**42**	89	S 0	NW 1	SE 0	1	2	2	.	⊔ I
17	2.1	11.5	7.2	6.9	−1.1	712.2	710.9	710.4	92	52	86	NE 0	W 0	S 0	8	9	7	7.9	⌓ I
18	7.7	9.4	6.6	7.9	0.1	711.1	710.6	711.5	95	75	96	SE 0	W 1	NE 0	9	10	5	1.1	● n–0½p
19	2.9	11.4	4.4	6.2	−1.4	711.9	711.5	712.7	98	57	94	SE 0	NE 1	N 0	7	7	2	.	≡ III
20	1.6	7.9	3.9	4.5	−3.0	713.2	713.0	713.3	97	78	94	E 0	NE 1	W 0	7	10	10	0.4	≡ ⌓ I, ≡ III–n, n ●°
21	4.8	6.6	4.0	5.1	−2.2	712.9	713.0	713.1	95	74	82	SW 0	NW 0	SE 1	10	10	10	0.7	≡ n–II, p ●°
22	3.1	3.8	4.4	3.8	−3.3	715.1	716.3	717.6	89	83	75	NE 0	NE 1	NE 2	10	10	10	1.1	a ●, ↙ III
23	2.5	6.1	4.5	4.4	−2.6	718.0	719.3	720.0	86	75	89	N 0	NE 0	N 0	10	10	5	.	≡ III–n
24	3.3	7.8	3.2	4.8	−2.0	719.8	718.2	716.3	95	76	90	W 0	NE 0	SW 0	10	3	2	.	≡
25	**−0.4**	9.3	3.6	4.2	−2.4	714.0	711.6	710.1	97	68	95	SE 0	NW 0	SW 0	8	7	7	.	⊔ ≡ I, ≡ III–n
26	0.6	9.6	6.0	5.4	−1.0	708.2	706.0	**703.0**	96	74	95	SE 0	W 1	SE 0	8	10	10	6.7	≡² ⊔° I, ● 1–2p
27	4.3	8.3	4.0	5.5	−0.7	706.5	707.8	711.0	90	51	63	W 0	W 1	SW 0	6	1	2	0.4	● n–I
28	4.8	9.1	2.9	5.6	−0.5	713.3	714.6	715.8	85	58	90	SW 0	SW 1	SE 0	9	7	2	0.1	●° I–8a
29	2.8	8.2	8.8	6.6	0.7	714.6	714.3	713.8	89	92	94	SE 0	W 0	S 0	10	10	10	**10.1**	● I–n
30	9.7	15.3	6.9	10.6	4.9	715.8	714.9	716.1	82	49	90	W 0	W 1	S 0	10	7	3	.	Ψ III
31	2.5	13.0	4.9	6.8	1.3	717.4	716.3	716.6	92	48	92	SE 0	NE 0	SW 0	4	1	1	.	≡ ⌓ I
Mittel	6.1	12.6	8.0	8.9	—	714.8	714.2	714.6	93	66	89				7.5	5.9	5.3	55.2	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 8.7

Abweichung des Okt.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 0.9

Mittel: 714.5 — Mittel: 83

Mittlerer Barometerstand im Okt.
(1864–93) : 712.0
Okt. 1900–M : 2.5

Mittlere Feuchtigkeit im Okt.
(1864–93) : 85
Okt. 1900–M : −2

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	2	2
NE	6	7
E	0	0
SE	1	1
S	0	0
SW	6	7
W	6	7
NW	1	1

Calmen 71.

Mittel: 6.2

Mittl. Bewölk. im Okt.
1864–93: 6.9
1900–M: −0.7

Mittl. Niederschlagsmenge im Okt.
1864–93: 98
1900–M: −43

Bemerkungen: **10.** Vm. früh dichter Nebel auf der Aare. **19.** id. am Gurten. **27.** u. **28.** Alpenglühen. — Alpen sichtbar: **1. 2** bis 1h Nm. **8** Vm. früh. **17** Vm. — Alpen hell: **1** Vm. früh. **10** Vm. **13** Ab. **17** Mitt. **24** Nm. **25** Ab. **27** Nm. **28** id. — Alpen klar: **8. 16. 27** Ab. **28** id. **30. 31**; je Nm.: **4. 7. 9. 10. 12.**

1900 Oktober.
Observatorium.

Säntis.

$\lambda = 9^\circ\ 20'$, $\beta = 47^\circ\ 15'$,
$H = 2500^m$, $G = -0.16^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	3.9	8.3	5.4	5.9	5.1	567.7	568.4	568.6	100	83	78	SSW 1	SW 2	SW 2	10≡	7	4	.	≡ n–7¼a, <° 8p–n
2	5.6	8.9	5.8	6.8	6.1	568.0	567.4	564.9	72	62	72	SW 2	SSW 3	S 5	2	6	8	0.4	●° 4¾–6¼p, p ↙
3	4.5	3.0	1.3	2.9	2.3	564.2	564.5	567.3	88	100	100	SW 3	WSW 4	WSW 4	9	10≡●	10≡	29.0	≡ 8¾a–n, ●² 9¾a–5¾p,
4	0.5	5.6	2.8	3.0	2.6	566.7	567.3	568.2	51	75	88	WSW 3	SSW 1	SW 2	1	2	5	0.3	n (4/5) ●° [p ↙
5	3.0	4.3	2.6	3.3	3.0	568.6	569.0	570.1	100	96	98	SW 2	SSW 1	WSW 4	10≡	10≡	10≡	4.5	≡, ● 8–9½a, 5¼–6¼p, ↙ III
6	1.9	6.4	2.7	3.7	3.6	571.1	571.8	572.7	89	91	85	SW 3	SSW 1	WSW 3	4	10≡	7	.	≡ 1–5p
7	1.9	5.7	4.0	3.9	3.9	573.3	573.9	574.3	92	84	70	SW 3	SSW 1	SSW 2	1	3	1	.	
8	4.2	7.4	5.5	5.7	5.9	574.5	575.5	575.2	65	64	37	SW 3	SW 2	SW 1	1	1	0	.	
9	6.3	8.8	6.3	7.1	7.4	574.2	574.3	573.0	36	48	50	E 1	ESE 1	SW 2	0	0	0	.	
10	4.9	8.2	3.5	5.5	5.9	571.2	570.4	567.9	40	53	80	WSW 3	SSW 3	WSW 4	0	1	4	16.1	↙ III
11	-3.7	-1.3	-2.8	-2.6	-2.0	564.6	564.8	564.4	100	90	75	WSW 3	SW 1	SW 1	10≡✱	10	0	:	∨ ≡ ✱ n–8¼a, ≡° II ⊠
12	1.0	3.8	0.6	1.8	2.5	563.0	563.6	563.8	82	87	100	WSW 3	SSW 1	WSW 3	2	2	4	0.4	↙² 10p–n ⊠
13	0.5	3.3	1.8	1.9	2.7	563.3	563.6	563.0	100	94	95	WSW 5	WSW 4	WSW 4	10≡	6	9	0.5	↙² ≡ n–7a, p ↙ ⊠
14	0.7	0.9	-4.7	-1.0	0.0	560.7	558.5	556.6	95	98	100	SW 3	WSW 5	WSW 4	9	9	10≡✱△	27.7	⌒ 6¼–7a, ✱° 6½–6¾a, *) ⊠
15	-9.1	-8.7	-9.5	-9.1	-7.9	556.7	556.8	558.6	100	100	100	WSW 3	SW 3	WSW 4	10≡✱	10≡✱	10≡✱	2.6	✱ ≡ ∨ ↟, ↙ III ⊠
16	-9.6	-7.9	-8.6	-8.7	-7.4	558.2	559.5	560.4	98	98	95	WSW 3	WSW 2	WSW 4	10≡	10≡	2	0.9	↟ ✱° n–2, 7p–n, ≡ *) ⊠
17	-3.5	-0.1	-1.0	-1.6	-0.1	561.9	562.0	561.2	48	63	88	WSW 4	WSW 4	WSW 5	9	9	9	15.6	↙, ✱ 10¼–10½a, 3¾–*) ⊠
18	-3.5	-3.4	-5.2	-4.0	-2.4	560.5	559.8	559.9	100	100	100	WSW 2	WSW 2	WSW 1	10≡✱	10≡✱	10≡✱	18.7	≡ ✱ ∨, ↟ n–2, 5½p–n ⊠
19	-6.2	-3.9	-6.6	-5.6	-3.9	560.1	560.4	561.3	100	98	96	WSW 1	WSW 1	WSW 0	10≡✱	10≡	5	.	✱° n–7¼a, ≡ n–6½p, ⊠
20	-5.9	-3.2	-5.4	-4.8	-2.9	561.0	561.4	561.5	80	88	95	SSW 0	SW 3	SW 3	1	0	1	0.2	[<° 9p ⊠
21	-5.6	-3.9	-8.2	-5.9	-3.8	560.5	560.2	560.1	100	100	100	WSW 1	WSW 1	WNW 1	10≡	10≡	10≡✱	2.2	≡, ✱ 9–9½a, 5p–n ⊠
22	-9.1	-7.5	-4.6	-7.1	-4.9	561.4	562.5	564.5	100	98	100	NE 1	ENE 3	ESE 2	10≡✱	10≡	10≡	0.2	✱° n–8a, ≡ ⊠
23	-3.2	-1.3	-3.6	-2.7	-0.4	565.7	566.8	567.4	90	94	72	S 2	SW 1	WSW 4	6	2	1	:	↙ III–n ⊠
24	-4.1	-1.4	-1.4	-2.3	0.2	567.2	567.6	566.3	51	72	96	WSW 4	WSW 3	NW 1	7	7	8	.	↙ I ⊠
25	0.2	0.9	-0.9	0.1	2.7	563.8	562.9	561.7	86	77	63	WSW 2	WSW 4	WSW 5	2	2	1	. .	p ↙², ≡ 3¾–4¼p ⊠
26	-1.4	0.5	-1.6	-0.8	1.9	559.8	558.1	555.8	68	50	98	WSW 4	SSE 2	SSW 3	3	9	9	5.0	↙ I [2¼p–n, ↙ ⊠
27	-5.8	-8.8	-8.7	-7.8	-4.9	554.2	555.2	557.9	100	85	100	WSW 4	WSW 4	WSW 3	10≡✱	3	10≡	4.8	✱ n–9¼a, ≡ n–9¾a, ⊠
28	-8.3	-7.3	-7.7	-7.8	-4.8	559.5	561.1	562.5	100	100	95	SW 3	WSW 3	WSW 3	10≡✱	10≡✱	3	4.6	≡ ✱ n–8½p, ↟² ∨, *) ⊠
29	-3.4	-1.5	-1.5	-2.1	1.0	563.2	562.5	562.8	95	100	100	WSW 5	WSW 5	WSW 4	9	10 ✱	10✱	50.3	↙² n–II, ≡ 8¼a–8¾p, *) ⊠
30	-1.6	-0.9	-0.8	-1.1	2.2	564.4	564.8	565.5	100	82	72	WSW 4	WSW 6	WSW 6	10≡✱	9	9	1.2	≡ ✱ ↙ n–7¼a, ↙² 8a–n ⊠
31	-0.8	2.1	2.4	1.2	4.6	567.5	568.3	568.4	63	54	47	WSW 5	WSW 3	WSW 4	4	4	0	.	↙² n–I, ↙ a, III ⊠
Mittel	-1.5	0.5	-1.2	-0.7	—	564.4	564.6	564.7	84	83	85				6.5	6.5	5.8	185.2	

Mittel ¼ (7+1+2×9): −0.8 — Mittel: 564.6 — Mittel: 84 — Mittel: 6.3

Abw. v. Normalstand: 0.6

*) **14.** ≡ 8¼a–n, p ↙, ↟² ✱² △² 7¾p–n *) **16.** 6¾a–7½p, ∨, ↙² III–4a *) **17.** 5½p *) **28.** ↙² 11p–n *) **29.** ↟² ∨, ✱² 9½a–n, p ↙

Bemerkungen.

1. Ab. ferne Blitze im NW–W. **19.** id. im SSE. **20.** Vm. früh Ebene starker Reif. — Alpen Reif Vm. früh: **6. 7. 8.** — Morgenrot: **2. 3** (schwach). **4. 6–10. 12. 17. 20. 23–26. 29. 31.** — Abendrot: **1. 4. 7–10. 12. 17** (schwach). **20. 30. 31.** — Cirri: **1. 2. 4. 6** Vm. **7. 8. 10** Nm. **12. 23–26** Vm. **31.** — Mittlere Höhe der Schneedecke: **11.** 10cm; **15.** 20; **19.** 30; **20.** 35; **23.** 36; **27.** 40; **30.** 58. — Mittlere Schneegrenze: **11.** 1900m; **15.** 1200; **17.** 1300; **29.** 1200; **30.** 1600. — Alpen sichtbar: **1. 11** Ab. **12. 13** Nm. **17. 22** 4h Nm. **23. 24. 30** je 9h Ab.; je Vm.: **3** früh. **6. 7. 14. 16** früh. **27** id. — Alpen hell: **1** 4h Nm. **2. 4** Ab. **6** 9h Ab. **7** Vm. früh u. Nm. **8. 9** Nm. **10. 12** Vm. früh. **20** Nm. **29** Vm. früh. — Alpen klar: **4. 8** 9h Ab. **9** Vm. **10** Mitt. **23–26. 30. 31**; je Vm. früh: **2. 6. 8. 10. 17. 20.** — Ebene sichtbar: **1** Vm. (teilweise). **3** Vm. früh. **12** 9h Ab. **13** Mitt. **14** Vm. früh. **16** id. **17. 19** 9h Ab. **27** Mitt. **30** 9h Ab. — Ebene hell: **4. 6** Vm. u. 9h Ab. **7. 10. 12** Vm. früh. **17** id. u. Mitt. **25. 26. 27** 10h Vm. **29** Vm. früh. **31** Ab.; je Nm.: **1. 2. 8. 9. 24.** — Ebene klar: **8** 9h Ab. **30. 31**; je Vm.: **2. 8. 9. 24. 25** früh. **26** id. — Alpen Nebel: **14** Mitt. **17** 4h Nm. **27** 10h Vm.; je 9h Ab.: **12. 19** (leicht). **20** (id.). **22** (id.). — Ebene Nebel: **14**; je Vm.: **1** 10h. **3** früh (teilweise). **6** (id.); je Ab.: **11. 13. 20** 9h. **22.** — Nebelmeer: **12** (teilw., 1000-1200m). **20** Nm. (2000m). **23** (1400m); je Vm. früh: **2** (teilw., tief). **4** (id., 1300m). **6** (id., tief). **7** (600m). **20** (1100m); je Vm.: **7** (tief). **8** (id.). **9** (id.). **10** (Bodensee). **24** (6–700m). **25** (tief). **26** (id).

Windverteilung.

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	0	0
NE	2	3
E	2	4
SE	1	2
S	8	15
SW	50	142
W	26	90
NW	2	2

Calmen 2.

1900 Oktober.
Meteorol. Centralanstalt.

Zürich.

$\lambda = 8^\circ 33'$, $\beta = 47^\circ 23'$.
$H = 493^m$, $G = 0.08\, {}^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	15.2	21.9	15.4	17.5	6.3	721.7	721.2	721.4	96	65	96	SE 0	SW 1	E 0	6	7	7	0.1	● 2–4¼a, < III, n ●°
2	13.8	**23.6**	16.6	18.0	6.9	720.4	717.9	716.9	95	61	92	SE 0	NE 1	NW 0	1	2	9	1.5	● 11p–n
3	15.2	16.6	13.2	15.0	4.1	717.6	719.5	723.1	88	87	86	NW 1	W 1	N 0	10●	9	9	0.8	●° n–8½, 11a–2½p, III
4	10.6	19.3	13.6	14.5	3.8	722.6	721.3	721.8	91	65	91	E 1	NE 1	E 0	2	1	6	5.3	●° 11p–n
5	13.6	17.1	14.4	15.0	4.4	723.6	724.2	725.7	95	80	93	S 1	W 1	S 1	9●	9●	7	0.7	● 5¼a–I, ●°–III
6	12.1	19.4	12.4	14.6	4.2	727.2	727.4	728.5	100	69	95	E 0	NW 0	SW 0	7≡	4	2	0.2	≡ n–8a
7	9.8	18.7	12.0	13.5	3.3	730.1	729.6	729.6	100	72	95	SE 0	NW 1	SE 0	10≡	0	1	0.2	a ≡
8	8.6	20.5	12.9	14.0	4.0	**730.7**	730.4	730.0	100	62	93	SE 0	SW 0	SE 0	10≡	1	0	0.2	≡ n–9½a
9	7.9	17.8	12.2	12.6	2.7	729.7	728.6	727.4	100	75	95	NE 0	NW 1	E 0	10≡	0	0	0.1	≡ n–9¾a
10	10.6	22.2	15.6	16.1	6.4	725.8	723.8	721.8	93	51	83	E 0	W 1	S 0	0	0	4	12.0	↙ < 10½p–5½a
11	8.9	13.4	6.8	9.7	0.2	723.7	722.5	721.3	93	60	85	S 0	NE 1	NE 0	9	2	0	0.1	K ● 1–2½, 4½–6a
12	5.0	10.8	6.0	7.3	−2.1	719.5	719.3	719.4	97	80	97	E 0	N 1	NE 0	10	10	2	.	≡° I
13	8.2	17.0	12.4	12.5	3.3	718.7	717.7	716.9	97	73	93	N 0	W 0	NW 0	10	3	10	3.2	a ≡°
14	9.6	12.0	7.3	9.6	0.6	715.7	714.3	714.7	85	64	90	NW 1	E 1	NW 2	10	9	10●	3.9	● 5–6¼a, 3–9½p, p ↙
15	4.4	10.0	4.4	6.3	−2.6	717.2	716.5	719.2	67	**41**	72	W 2	W 2	N 1	2	4	1	.	↙, △° 1¾p
16	4.0	11.7	3.2	6.3	−2.4	719.0	719.5	720.0	74	48	86	SE 1	SW 2	NE 1	7	4	1	.	⊔° I, ↙
17	3.0	11.3	7.2	7.2	−1.3	719.6	717.7	716.9	99	68	91	NE 0	NE 1	E 0	9	7	7	7.8	≡° I, ●° 4½–6p, ● 11p–6a
18	8.9	10.6	6.7	8.7	0.4	717.5	717.2	718.5	92	76	93	SW 0	NW 1	NW 0	8	10	7	4.2	●° 7½a, ● 1½–6p
19	6.3	10.5	4.4	7.1	−1.0	718.5	718.6	719.7	94	69	93	SE 0	N 0	NE 0	6	7	0	0.1	
20	4.3	7.5	4.6	5.5	−2.4	720.4	720.3	720.4	100	89	93	E 0	NE 1	NE 0	10≡	10	9	0.5	≡ n–8a
21	5.2	6.6	3.7	5.2	−2.6	719.8	719.9	721.1	96	93	95	NE 0	NW 0	NE 1	10●	10	10●	5.9	●° 6½a–II, ●–n
22	2.9	5.5	4.8	4.4	−3.2	722.8	723.7	725.3	91	82	78	E 1	NE 1	NE 1	10●	10	10	0.6	●° n–o, 3½–4½p
23	2.6	4.3	4.4	3.8	−3.6	725.6	726.9	726.9	86	83	87	W 1	N 0	SW 0	10	10	9	.	
24	3.2	7.6	3.6	4.8	−2.4	727.0	726.0	723.5	95	81	95	NW 1	W 1	E 0	10	1	1	.	≡° n–7½a
25	**2.1**	7.3	4.4	4.6	−2.4	720.9	718.9	716.8	100	86	100	N 0	NW 0	SE 0	10≡	5	3	0.2	≡ n–9½a, ≡° III
26	3.9	10.0	6.8	6.9	0.1	714.8	713.0	**709.6**	100	78	95	E 0	NW 0	SE 0	10≡	8	5	3.6	≡² n–10a, ●° ⌒ 3½–4¼p
27	3.4	9.1	4.8	5.8	−0.8	713.3	714.1	717.4	87	48	67	SW 1	W 2	W 2	9	2	0	0.1	● ↙² o–6½a, p ↙
28	5.4	9.2	4.4	6.3	−0.2	719.5	721.5	722.6	79	62	87	W 1	W 1	SE 1	7	9	0	0.1	↙, ●° 2½p
29	6.6	9.3	11.2	9.0	2.7	721.0	720.8	720.2	76	78	83	SW 1	W 1	W 2	10●	10●	10●	**15.1**	●° n–I, ● 7a–2½, 8½p–n,
30	11.6	15.7	9.7	12.3	6.2	721.8	721.1	723.0	74	56	92	W 2	W 2	SE 0	9	5	9	.	↙ [p n ↙
31	6.5	16.4	6.8	9.9	4.0	724.2	723.3	723.0	97	60	91	E 1	SW 0	SE 0	3	1	1	0.1	
Mittel	7.5	13.3	8.6	9.8	—	721.6	721.2	721.4	91	70	90				7.9	5.5	4.8	66.6	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 9.5

Abweichung des Okt.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.2

Mittel: 721.4   Mittel: 84

Mittlerer Barometerstand im Okt.:
(1864–93) : 718.6
Okt. 1900–M : 2.8

Mittlere Feuchtigkeit im Okt.
(1864–93) : 86
Okt. 1900–M : −2

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	2	2
NE	9	9
E	4	4
SE	2	2
S	2	2
SW	4	5
W	15	22
NW	7	8

Calmen 48.

Mittel: 6.1

Mittl. Bewölk. im Okt.
1864–93: 6.8
1900–M: −0.7

Mittl. Niederschlagsmenge im Okt.
1864–93: 107
1900–M: −40

Bemerkungen: **1.** Ab. Blitze im W. **4.** Vm. Nebel am Albis. **10.** Gegen Mitternacht Blitze im NW–N. **11.** Vm. 1–2h 40m Gewitter von W nach E. **26.** u. **30.** Intensives Abendrot. **27.** Vm. früh Uto u. Albis angeschneit. **31.** Nm. Thal u. See dunstig. — Cirri: **1. 2. 4. 6. 10** Nm. (aus NW), **13. 26** Mitt. **30. 31.** — Horizont dunstig: **8** Nm. **9** id. **13.** — Thal u. See neblig: **20. 23. 24. 26** Nm.; je Vm.: **2. 10. 17. 19** bis 9¾h. **31.** — Thal u. See Nebel: **25**; je Vm.: **8. 9. 10** früh. **13. 20** bis 10h. — Hochnebel: **6** Vm. **12. 20. 23. 24** bis 10½h Vm. **25** Nm. — Alpen sichtbar: **1. 2. 4** Nm. **5** Vm. (teilw.). **7. 8 9** je Nm. **10** Vm. **16. 17** (teilw.). **28** Ab. (sudostl.). **31.** — Alpen hell: **1** Vm. früh. **10** id. u. Nm. **30** Nm. **31** Vm. früh. Alpen klar Vm.: **2** früh. **16** id. (teilw.). **29. 30.**

1900 Oktober.
Beobachter: J. Rybi u. M. Beeler.

Rigi-Kulm.

λ = 8° 30′, β = 47° 3′,
H = 1787m, G = −0.11 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 1h	7h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	8.2	12.0	11.2	10.5	5.5	617.8	618.6	618.4	90	62	75	W 1	S 1	SW 1	7	3	5	.	
2	10.8	**14.8**	10.2	11.9	7.0	617.8	616.4	615.4	60	45	90	S 2	S 3	SW 2	0	3	10	.	↙ II
3	7.8	6.0	5.4	6.4	1.7	614.4	615.4	616.2	100	100	87	SW 1	NW 3	NW 1	10≡	10≡	5	1.8	≡ n–II, ●, ↙ II
4	4.4	10.2	8.0	7.5	2.9	617.7	617.7	618.5	90	60	65	NW 0	S 1	SW 3	0	0	3	2.8	↙ III, n ●
5	6.0	8.4	8.0	7.5	3.1	618.9	619.7	620.3	95	80	85	NW 2	NW 1	NW 0	10≡	7	3	.	≡ I
6	7.4	8.4	6.0	7.3	3.0	622.1	622.5	623.4	90	75	95	NW 0	S 1	W 2	3	0	7	.	
7	7.2	8.8	8.0	8.0	3.9	624.1	624.5	625.0	68	57	75	SW 2	NW 0	SW 1	0	0	0	.	
8	8.6	10.0	9.6	9.4	5.4	625.1	**625.8**	625.6	67	70	65	SE 1	SW 1	SW 0	0	0	0	.	
9	9.4	12.8	10.6	10.9	7.1	625.0	624.7	623.1	50	50	67	SE 0	SE 1	SW 1	0	0	0	.	
10	8.6	12.0	7.4	9.3	5.7	621.9	621.2	619.0	70	50	80	NW 2	SW 1	W 2	0	0	10	**27.4**	n ($^{10}/_{11}$) ●²
11	1.0	4.0	3.2	2.7	−0.8	616.6	616.4	614.8	100	90	80	NW 1	SW 1	SW 0	10≡	7	0	.	✱² 4 1/2ᵃ, ≡ I
12	4.0	5.2	5.0	4.7	1.4	613.6	613.8	614.0	75	55	80	SE 0	NW 1	NW 0	0	0	0	.	
13	5.2	7.2	5.2	5.9	2.8	615.0	614.0	613.6	95	85	90	NW 2	NW 2	NW 1	10≡	3	7	1.8	≡ I, n ●
14	5.0	1.0	0.0	2.0	−1.0	611.4	609.8	609.1	95	95	95	SW 1	NW 2	NW 1	10≡	10≡	10	19.7	≡ n–II, ● ✱
15	−5.4	−3.2	*−4.5	−4.4	−7.3	609.2	609.6	*611.1	100	100	95*	NW 2	W 0	W *1	10≡	10≡	10*	.	≡ n–II
16	*−5.5	−0.8	−2.7	−3.0	−5.7	*611.7	612.6	613.0	85*	78	90	SW *1	SW 1	SW 1	5*	7	1	.	
17	2.0	7.0	5.4	4.8	2.3	612.9	612.9	612.8	30	48	56	W 2	W 1	W 1	8	9	10	9.5	⎧
18	1.0	0.6	−0.4	0.4	−2.0	612.0	611.6	611.7	100	100	100	W 1	W 1	W 1	10≡●	10≡●	10≡✱		⎩ ● n–II, ≡, p ✱
19	−1.6	0.0	−2.0	−1.2	−3.4	611.8	612.2	613.0	100	100	100	NW 1	W 1	W 1	10≡	9	3	.	≡ I, ≡° –II
20	−2.3	0.0	−1.0	−1.1	−3.2	612.8	612.9	613.4	100	82	95	NE 1	SE 1	SE 1	0	0	10≡	.	≡ III–n
21	−2.0	−2.0	−4.0	−2.7	−4.6	612.8	612.4	612.7	100	100	100	SE 1	S 1	E 1	10≡	10≡✱	10≡✱	10.4	≡, p ✱
22	−4.8	−3.7	−3.4	−4.0	−5.8	613.2	614.4	615.6	100	100	100	E 1	E 1	E 1	10≡✱	10≡	10≡	2.1	✱ n–I, ≡
23	−0.6	1.8	3.2	1.5	−0.2	616.2	617.9	618.8	100	81	60	E 2	S 1	W 1	3	1	0	.	
24	2.8	4.6	3.6	3.7	2.2	619.2	619.4	617.8	47	**21**	35	W 1	W 1	W 1	2	1	1	.	
25	4.2	7.0	5.0	5.4	4.0	614.9	613.7	612.9	67	41	48	E 1	W 2	W 2	1	7	3	.	
26	3.0	2.6	2.8	2.8	1.6	610.6	608.2	606.3	46	82	75	W 1	W 1	W 1	1	6	2	6.8	
27	−3.2	−2.6	−4.6	−3.5	−4.6	**605.6**	607.8	609.4	100	100	100	W 2	W 2	W 2	10≡✱	10≡	1	1.3	✱ n–I, ≡ n–II
28	−4.0	−2.8	−1.4	−2.7	−3.7	611.9	614.1	615.6	100	100	100	NW 3	NW 2	NW 1	10	10	3	.	↙ I
29	1.6	3.7	3.0	2.8	2.0	615.0	615.1	615.0	62	85	95	NW 2	NW 2	W 4	10	10●	10●	5.1	p ●, ↙² III–n
30	2.8	7.0	6.0	5.3	4.6	616.1	616.2	617.0	95	36	45	NW 3	NW 2	W 4	9	9	7	.	↙ I, ↙² III
31	6.6	9.6	7.6	7.9	7.3	618.3	619.1	619.0	25	22	28	NW 2	W 1	W 1	3	1	0	.	
Mittel	2.8	4.8	3.6	3.7	—	615.7	615.8	615.8	81	73	79	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.		5.5	5.3	4.9	88.7	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 3.7

Abweichung des Okt.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.2

Mittel: 615.8 — Mittel: 78

Mittlerer Barometerstand im Okt. (1864–93): —
Okt. 1900–M: —

Mittlere Feuchtigkeit im Okt. (1864–93): —
Okt. 1900–M: —

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	0	0
NE	1	1
E	6	7
SE	5	5
S	7	10
SW	14	18
W	28	42
NW	22	39
Calmen	10.	

Mittel: 5.2

Mittl. Bewölk. im Okt.
1864–93: —
1900–M: —

Mittl. Niederschlagsmenge im Okt.
1864–93: —
1900–M: —

Bemerkungen. Nebel im Thal Vm. früh: **4. 6–9. 11** Mitt. **17** (teilweise). — Nebelmeer: **12** Vm. früh. **20** bis Nm. **23. 24** (Nm. teilw.). **25** Vm. früh. **26** id.

1900 Oktober.
Beobachter: F. Nager.

Altdorf.

λ = 8° 39', β = 46° 53',
H = 450m, G = 0.05 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	14.3	20.1	15.3	16.6	4.5	725.0	724.3	724.7	90	77	86	SE 0	NW 0	SE 0	4	7	7	.	
2	23.5	25.3	22.1	23.6	11.7	723.2	722.5	720.1	30	27	32	S 3	S 3-4	S 3	4	5	6	.	↙
3	16.3	15.9	14.3	15.5	3.7	721.3	723.3	726.8	84	94	90	SW 0	SE 0	W 0	10	10●	10	12.9	●
4	12.3	18.5	13.1	14.6	3.0	726.2	725.3	726.0	82	69	83	W 0	W 0	W 0	0	0	2	.	
5	13.7	19.1	15.9	16.2	4.7	727.9	727.7	729.7	77	68	86	SE 0-1	SE 0-1	SE 0	9	7	6	4.3	● 3 1/2 p
6	13.1	16.9	14.7	14.9	3.6	730.9	731.3	732.3	87	89	88	SE 0	N 0	SE 0	1	5	3	.	
7	12.3	18.1	13.1	14.5	3.4	734.2	732.5	733.5	84	75	87	N 0	W 0	SE 0	1	0	0	.	
8	10.1	17.3	12.9	13.4	2.4	734.7	734.5	734.2	78	72	85	N 0	NW 0	SE 0	0	0	0	.	
9	9.7	17.7	12.3	13.2	2.4	733.9	731.7	731.7	78	71	84	NW 0	W 0	SE 0	0	0	0	.	
10	10.1	18.1	13.5	13.9	3.3	730.1	726.7	725.9	78	60	76	NW 0	NW 0	W 0	0	0	0	9.3	n (10/11) ● ↙
11	10.5	15.3	9.7	11.8	1.3	727.5	726.0	724.7	87	75	85	E 0	N 0	SE 0	10●	5	0	1.1	● I
12	9.1	14.5	9.3	11.0	0.7	723.0	723.0	723.0	85	74	87	SE 0	SW 0	SE 0	7	4	0	.	
13	8.2	15.5	11.3	11.7	1.5	723.1	721.2	720.9	89	75	88	SE 0	W 0	W 0	0	2	0	0.7	n (13/14) ●°
14	11.3	13.1	10.7	11.7	1.7	719.2	718.1	719.2	84	85	83	SE 0	NW 0-1	N 3	9	10	10●	1.3	● ↙ III
15	8.8	10.7	7.3	8.9	-1.0	720.4	720.4	722.7	71	72	66	N 2-3	NW 1	NW 0	9	4	1	.	↙ n-I
16	3.5	11.5	4.9	6.6	-3.1	723.3	723.6	723.7	75	52	80	E 0	N 1-2	N 0	0	1	0	.	⌴² I
17	5.1	12.1	9.1	8.8	-0.7	724.1	721.7	720.7	80	69	80	SE 0	W 0	W 0	9	10	10	1.1	n (17/18) ●
18	8.8	12.1	8.7	9.9	0.6	721.7	720.2	721.9	86	77	90	SE 0	NW 0	W 0	10●	10●	10●	10.6	●
19	7.7	12.5	9.1	9.8	0.6	723.4	722.2	723.2	90	65	85	SE 0	N 1	SE 0	9	10	0	.	
20	7.7	11.7	9.3	9.6	0.6	724.3	723.2	723.9	82	73	80	SE 0	W 0	SE 0	10	5	10	.	
21	9.1	9.1	6.7	8.3	-0.6	723.4	723.5	724.8	82	78	73	SE 0	NW 1	NW 0	10	10	10	4.7	≡°, ● ↙ III
22	6.1	8.1	5.7	6.6	-2.1	725.7	727.0	728.2	83	80	89	SE 0	NW 0	W 0	10●	10●	10	6.3	≡° I, III, ●
23	5.7	8.1	6.9	6.9	-1.6	728.9	730.6	731.3	86	80	86	SE 0	SE 0	SE 0	10	10	10	.	≡°
24	6.1	10.7	5.3	7.4	-1.0	730.9	730.2	727.2	82	81	89	SE 0	W 0	W 0	10	0	0	.	≡° I
25	6.3	10.9	6.5	7.9	-0.3	725.3	722.2	720.9	86	79	89	SE 0-1	NW 1	SE 0	10	3	3	.	≡° I, ●° 4p
26	5.3	11.7	7.7	8.2	0.2	718.4	715.6	713.2	89	75	87	SE 0	W 0	W 0	1	1	0	1.3	n (26/27) ● ↙
27	7.3	9.9	4.1	7.1	-0.8	716.5	717.9	721.5	86	76	85	W 1	NW 0	W 0	10●	8	1	2.9	a ●
28	5.7	10.1	4.9	6.9	-0.8	723.5	725.4	727.1	80	72	82	SE 0	N 0-1	N 0	9	8	0	.	
29	4.9	11.7	9.1	8.6	1.0	725.5	725.1	723.4	82	73	90	SE 0	N 0	SE 0	10	10	10	7.3	p ●
30	9.1	13.3	7.9	10.1	2.7	726.5	724.8	727.2	90	78	87	SE 0	W 0	W 0	5	5	1	.	
31	6.1	12.3	6.5	8.3	1.1	728.3	727.2	726.4	81	74	83	SE 0	NW 0-1	NW 0	3	0	0	.	
Mittel	9.3	13.9	9.9	11.0	—	725.5	724.8	725.2	81	73	83				6.1	5.2	3.9	63.8	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 10.8

Abweichung des Okt.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.6

Luftdruck Mittel: 725.2 — Rel. Feucht. Mittel: 79

Mittlerer Barometerstand im Okt. (1864–93): 722.9
Okt. 1900–M: 2.3

Mittlere Feuchtigkeit im Okt. (1864–93): 81
Okt. 1900–M: −2

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	5	9
NE	0	0
E	0	0
SE	3	2
S	3	9
SW	0	0
W	1	1
NW	5	4

Calmen 76.

Bewölkung Mittel: 5.1

Mittl. Bewölk. im Okt.
1864–93: 6.1
1900–M: −1.0

Mittl. Niederschlagsmenge im Okt.
1864–93: 125
1900–M: −61

Bemerkungen. Angeschneit: **11** (Berge). **14** Ab. (bis zu 1200m herab). **21** id. (bis 1000m). **26**, **27** Nachts (bis 1200m).

1900 Oktober.
Beobachter: Frl. E. Leuba.

Chaumont.

λ = 6°59′, β = 47°1′,
H = 1128m, G = −0.02 mm.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	11.0	16.0	13.6	13.5	5.6	668.4	668.5	669.3	85	80	83	NW 2	NE 1	NE 1	7	3	0	.	
2	11.0	17.0	13.6	13.9	6.2	668.2	667.1	665.5	65	60	90	N 1	N 1	N 1	4	7	10	6.5	● III–n, n ↙
3	10.8	10.0	8.5	9.8	2.2	665.3	667.4	669.5	96	96	86	N 3	NW 3	NW 3	10	10	10	5.6	● ↙
4	7.4	16.5	11.6	11.8	4.4	668.4	668.4	669.6	86	75	88	NE 1	NE 1	NE 1	7	6	0	5.5	n (4/5) ●
5	10.0	12.8	10.4	11.1	3.8	669.7	670.0	672.8	86	80	80	NW 1	NW 1	N 1	10	10	3	5.4	● ≡²
6	9.2	15.4	10.0	11.5	4.4	673.5	673.1	675.5	76	70	95	NW 1	N 2	NW 1	5	8	0	.	
7	9.8	15.4	10.4	11.9	5.0	676.1	676.4	676.3	65	45	78	NW 1	N 1	N 1	0	0	0	.	⌂² I
8	9.8	16.4	11.4	12.5	5.7	676.5	677.3	677.0	75	60	73	N 1	NE 1	NE 1	6	0	0	.	
9	10.0	17.0	11.4	12.8	6.2	676.1	675.9	674.9	73	58	73	NE 1	N 0	NE 0	0	0	0	.	
10	11.4	16.0	13.4	13.6	7.1	673.1	671.3	668.9	60	60	82	W 1	W 0	NW 2	0	0	5	.	
11	5.4	9.6	4.2	6.4	0.1	669.1	668.5	667.0	85	65	85	NE 2	N 3	N 3	8	7	0	.	p ↙
12	6.0	10.4	6.6	7.7	1.6	665.0	665.5	665.7	87	75	93	NW 1	N 1	N 1	8	0	0	.	≡ I
13	9.4	13.0	11.2	11.2	5.2	664.5	665.0	664.8	83	74	82	NW 2	W 2	NW 3	0	7	0	.	↙ III–n
14	5.4	5.6	3.0	4.7	−1.1	662.9	662.3	662.4	54	78	95	NW 3	NW 2	NW 3	4	8	10	4.0	↙ I, III–n, p n ≡ ●
15	−0.8	4.4	1.2	1.6	−4.0	662.9	663.5	664.9	78	50	70	NW 3	NW 3	NW 3	3	5	7	.	⊔ I, ↙
16	−0.2	6.6	1.2	2.5	−3.0	664.6	663.9	665.5	75	50	75	NW 2	W 1	NW 2	0	4	0	.	⊔² I
17	4.0	9.6	5.6	6.4	1.1	664.6	663.6	664.1	55	52	85	N 2	N 2	NW 3	7	7	10	0.2	●° III, ↙–n
18	5.2	5.0	3.2	4.5	−0.6	663.8	663.3	662.6	95	86	85	NW 3	NW 2	NW 3	9	10	10	4.2	↙ I, III, ●
19	2.8	7.0	3.0	4.3	−0.6	663.5	664.5	665.7	85	55	90	N 1	N 1	N 1	4	3	0	0.2	⊔ I
20	2.2	3.4	2.2	2.6	−2.1	665.5	665.6	666.3	85	94	95	N 1	NE 1	NE 1	8	10	10	.	≡ 8a–n
21	1.2	1.4	−0.4	0.7	−3.9	664.3	665.8	665.5	90	78	94	N 1	NW 2	NW 2	9	9	10	.	●° I, ≡, ✱° III
22	−0.8	0.0	0.0	−0.3	−4.7	666.2	668.5	669.8	78	95	92	W 2	NW 2	NE 2	10	10	9	.	✱° ≡° ↙
23	−0.6	3.6	1.2	1.4	−2.8	670.5	670.7	672.0	98	82	88	NE 1	NE 1	NE 1	10	5	9	.	≡² I
24	3.0	9.4	4.8	5.7	1.7	671.6	671.3	669.6	46	39	50	N 1	NE 1	N 1	3	0	0	.	
25	3.8	10.0	8.8	7.5	3.6	666.5	665.1	663.6	89	50	25	NE 1	NE 1	W 2	0	0	2	.	
26	7.8	6.2	5.8	6.6	2.9	661.3	659.4	656.8	48	90	95	W 2	NW 3	W 3	3	10	10	.	
27	−1.0	3.5	1.2	1.2	−2.3	657.5	662.3	663.5	85	50	65	NW 3	NW 3	NW 3	7	6	0	2.0	p ↙ ●°, n ●
28	1.2	5.4	3.2	3.3	−0.1	665.4	667.6	668.5	85	60	56	W 2	NW 1	NW 2	8	8	0	.	↙
29	5.2	5.0	7.4	5.9	2.7	667.9	667.3	667.2	72	95	95	NW 3	NW 3	NW 3	9	10	10	18.2	● ↙, △ III
30	6.6	11.0	9.6	9.1	6.0	669.1	669.0	669.9	77	55	48	NW 3	NW 3	NW 3	8	0	0	.	↙
31	6.8	11.5	8.0	8.8	5.9	670.2	670.0	670.2	58	60	62	N 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
Mittel	5.6	9.5	6.6	7.2	—	667.5	667.7	667.9	77	68	79				5.4	5.3	4.0	51.8	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 7.1

Abweichung des Okt.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.6

Mittel: 667.7

Mittlerer Barometerstand im Okt.
(1864–93) : 666.0
Okt. 1900–M : 1.7

Mittel: 75

Mittlere Feuchtigkeit im Okt.
(1864–93) : 87
Okt. 1900–M : −12

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	23	32
NE	20	22
E	0	0
SE	0	0
S	0	0
SW	0	0
W	8	15
NW	39	92

Calmen 3.

Mittel: 4.9

Mittl. Bewölk. im Okt.
1864–93: 6.3
1900–M: −1.4

Mittl. Niederschlagsmenge im Okt.
1864–93: 109
1900–M: −57

Bemerkungen: **1**. Nebelmeer. **11**. Nebel auf den Seen. **28**. Vm. früh Cirri. — Dunst: **6** (zeitweise). **19** Vm. **20** id., früh. **21** (zeitweise). — Ebene Nebel: **6**. **8**. **9** (Nebelmeer). **13**. **24**. **25**. **26**. — Alpen sichtbar: **1** (u. Montblanc). **2** (einige Gipfel). **4** Ab. (id.). **7** (u. Montblanc). **8**. **9**. **10** (klar). **12** Ab. **13**. **16**. **17**. **19** Nm. (leicht). **23** Nm. **24** (klar). **25** (u. Montblanc). **26** Vm. (zeitweise). **27** Nm. **31**.

1900 Oktober.
Observatorium.

Neuenburg.

$\lambda = 6^\circ\ 57'$, $\beta = 47^\circ\ 0'$,
$H = 488^m$, $G = 0.06\ m/m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	14.4	20.8	15.7	17.0	5.3	722.1	722.6	721.7	100	72	92	NE 0	SW 0	W 1	8	7	7	.	p ≡°
2	13.7	22.4	16.0	17.4	5.9	721.0	719.1	718.2	97	67	92	NE 0	SW 1	SW 1	6	4	10	2.4	● 5½p–n
3	14.4	14.7	13.3	14.1	2.8	718.6	720.9	723.0	97	98	78	SW 1	W 1	NE 1	10	10	8	13.0	● n–0½p
4	12.5	18.5	13.0	14.7	3.6	722.9	722.0	722.8	88	73	94	NE 1	S 1	W 1	9	4	7	3.6	
5	13.7	15.6	12.6	14.0	3.0	724.1	724.8	726.2	98	92	98	NE 0	NE 0	W 1	10	10●	7	6.6	● n–5½p
6	11.9	19.9	13.4	15.1	4.3	727.7	727.8	729.0	98	70	92	W 1	S 1	N 1	3	3	8	.	
7	10.7	17.5	11.8	13.3	2.7	730.6	730.0	729.8	100	78	90	NE 1	SW 1	E 0	10≡	0	3	.	≡² I
8	8.9	16.5	12.9	12.8	2.4	731.3	730.9	730.4	100	80	86	NE 0	SW 1	N 0	7≡	0	0	.	≡ I
9	10.2	16.3	11.9	12.8	2.6	730.3	729.4	728.2	100	81	95	W 0	SW 1	E 1	10≡	3	0	.	a ≡²
10	9.5	20.4	16.3	15.4	5.3	727.0	724.9	722.6	97	68	83	N 0	SW 1	NW 1	4	0	9	.	
11	10.5	14.9	8.1	11.2	1.3	723.3	722.3	721.2	87	67	82	N 1	NE 2	NE 2	9	0	0	.	↗ 1½a
12	6.7	14.5	9.9	10.4	0.7	719.8	719.2	719.3	88	71	90	N 1	SE 1	NE 1	8	1	0	.	
13	8.3	15.1	13.9	12.4	2.9	719.4	718.3	717.2	100	80	90	NE 1	SE 1	W 0	10≡	7	8	.	≡ n–11½a
14	10.5	11.2	9.7	10.5	1.2	716.5	715.9	715.4	59	67	95	W 2	W 2	W 2	3	10	10	1.5	● 5½–8½p
15	4.7	10.5	7.1	7.4	−1.8	718.1	717.7	719.6	72	46	62	W 1	W 2	NW 1	0	2	9	.	
16	3.5	13.6	3.9	7.0	−2.0	720.3	720.2	720.6	85	56	87	NE 1	S 1	N 1	0	3	0	.	
17	4.0	11.1	10.1	8.4	−0.4	719.9	718.4	717.8	95	68	80	NE 1	SW 1	W 2	9	9	10●	5.4	●° III, n ●
18	9.8	13.0	8.5	10.4	1.8	718.3	717.4	718.7	81	70	74	W 2	SW 2	W 2	10	9	9	0.5	●° 1½p, III
19	5.9	13.0	7.5	8.8	0.3	719.0	718.9	719.9	96	98	83	NE 1	SW 1	N 1	9	8	0	.	
20	4.5	8.4	6.3	6.4	−1.9	720.8	720.7	720.6	100	80	88	NE 0	NE 1	NE 1	10	10	10	.	
21	6.1	7.5	5.7	6.4	−1.7	720.5	720.3	721.6	97	66	76	NE 1	N 2	N 2	10	10	10	.	●° 7½a
22	4.3	5.5	6.1	5.3	−2.6	722.5	723.7	724.5	80	79	74	NE 1	NE 2	NE 3	9	10	10	.	a ●°, ↗ III
23	4.3	8.7	4.6	5.9	−1.8	725.7	726.8	727.6	84	72	89	NE 2	NE 2	NE 1	10	4	5	.	≡° III
24	3.8	7.6	6.2	5.9	−1.6	727.3	726.4	724.3	92	86	85	NE 1	E 1	N 1	10	9	0	.	
25	3.9	8.7	4.1	5.6	−1.8	721.4	719.1	717.5	100	84	100	NE 0	NE 1	NE 0	10≡	4	4	.	≡ n–11½a
26	4.9	8.0	7.7	6.9	−0.3	715.4	713.6	710.4	100	97	100	NE 1	SE 0	SE 0	10	10	10	1.9	≡° I, ● 10½a–1p, n
27	4.5	9.8	6.5	6.9	−0.1	713.4	715.2	718.4	80	50	69	SW 1	W 2	SW 2	7	0	5	.	↗ n–I, ≡° III, n ●°
28	6.2	13.2	7.5	9.0	2.2	720.8	722.0	723.1	83	53	69	SW 2	SW 2	SW 2	8	6	5	0.5	●° 10½a u. n
29	7.4	9.0	9.9	8.8	2.2	722.1	722.1	721.4	77	96	96	SW 2	SW 2	SW 1	10	10●	10●	10.3	●, n ●
30	9.9	16.2	11.3	12.5	6.0	723.0	722.3	723.3	87	71	80	W 1	SW 2	SW 2	10	6	4	.	≡° II
31	4.3	14.1	6.1	8.2	1.9	724.6	724.0	723.9	100	70	88	NE 0	E 1	N 0	6≡	0	0	.	≡ 7–8½a
Mittel	8.0	13.4	9.6	10.3	—	722.2	721.8	721.9	91	74	86				7.9	5.5	5.7	45.7	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 10.2

Abweichung des Okt.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.7

Mittel: 722.0 — Mittel: 84

Mittlerer Barometerstand im Okt. (1864–93) : 719.2
Okt. 1900–M : 2.8

Mittlere Feuchtigkeit im Okt. (1864–93) : 84
Okt. 1900–M : 0

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	8	10
NE	22	29
E	3	3
SE	2	2
S	3	3
SW	20	29
W	15	23
NW	2	2

Calmen 18.

Mittel: 6.4

Mittl. Bewölk. im Okt.
1864–93: 7.1
1900–M: −0.7

Mittl. Niederschlagsmenge im Okt.
1864–93: 103
1900–M: −57

Bemerkungen: **11.** Vm. nach 1½h st. NW. **15.** Vm. früh Joran. **27.** Vm. früh st. W-Böen. — Nebel auf dem See Vm. früh: **6. 10.** — Nebel am Chaumont Vm. früh: **5. 12. 24.** — Alpen sichtbar: **7** Nm. **8** Ab. **16. 17. 27** Ab. **30. 31.**

1900 Oktober.
Beobachter: P. Fluor.

Sils-Maria.

λ = 9° 46′, β = 46° 26′.
H = 1809m, G = −0.14 m/m.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
1	8.2	11.6	7.2	9.0	4.2	618.0	618.7	619.3	94	79	95	S 0	S 1	S 2	9	9	8	.	
2	5.2	12.4	7.6	8.4	3.8	618.9	618.3	616.6	100	70	95	E 0	S 2	S 1	2	6	10●	17.0	● $2^{3}/_{4}$p–n, n K°
3	7.3	10.2	6.4	8.0	3.5	614.5	615.2	617.4	100	90	93	N 0	S 1	S 2	10●	10●	7	7.3	●
4	1.2	12.4	7.6	7.1	2.8	617.6	617.5	618.5	100	56	100	S 0	S 1	S 2	8≡	5	6	.	≡ n–7^{a}
5	6.2	11.8	6.7	8.2	4.0	618.9	619.0	620.4	95	69	97	S 0	S 1	S 1	8	7	8	.	
6	4.2	12.6	5.8	7.5	3.5	621.7	621.6	622.9	100	60	90	NE 0	SW 1	S 1	10	3	10≡	.	≡ III
7	2.2	12.6	5.2	6.7	2.8	623.9	623.9	625.0	99	46	87	S 1	NW 1	W 1	1	1	7	.	
8	1.6	12.8	4.0	6.1	2.4	625.4	625.1	625.3	98	53	83	W 1	W 1	SW 1	0	0	0	.	≡ n–$6^{1}/_{2}{}^{a}$
9	1.0	13.0	3.7	5.9	2.3	624.7	623.9	623.4	85	44	83	W 0	S 1	S 2	0	0	0	.	
10	0.8	14.6	4.4	6.6	3.2	621.0	619.1	617.6	75	36	66	E 1	S 0	S 1	0	0	0	.	
11	3.4	10.2	1.6	5.1	1.8	614.1	614.2	614.8	76	57	75	S 2	N 1	N 1	3	4	0	.	
12	2.8	9.0	5.4	5.7	2.6	613.5	613.5	614.2	84	82	100	N 1	SE 1	S 2	10●	10	7	.	●° 7–$7^{1}/_{2}{}^{a}$
13	1.2	9.5	5.3	5.3	2.3	614.0	613.7	613.9	95	69	96	S 1	SW 1	SW 1	1	2	3	.	
14	4.4	7.4	4.0	5.3	2.5	611.3	608.6	606.8	93	87	94	S 0	S 1	S 1	10	10	2	.	p ●°
15	−0.2	4.2	−3.0	0.3	−2.3	607.5	607.5	610.3	72	24	50	E 1	NW 1	NE 4	9	7	0	.	↙ $1^{3}/_{4}$p–n
16	−6.8	5.6	−0.6	−0.6	−3.1	610.5	609.8	611.9	73	29	54	S 1	NE 1	SE 2	0	0	0	.	
17	−3.0	9.5	3.1	3.2	0.9	612.3	612.0	612.3	74	37	72	S 1	N 1	S 2	4	7	10	.	●° $8^{3}/_{4}$p
18	1.5	8.1	2.3	4.0	1.8	611.0	609.7	610.2	90	61	100	S 2	W 1	S 1	8	2	7	2.4	n (18/19) ✱
19	0.3	4.8	1.4	2.2	0.2	610.7	610.1	611.6	85	52	67	E 1	N 1	E 2	7	3	5	.	[✱]
20	−4.1	4.3	0.2	0.1	−1.7	612.8	612.6	612.8	91	64	95	S 0	S 1	S 1	1	7	0	0.4	
21	0.6	4.3	0.8	1.9	0.2	611.6	610.1	609.9	100	78	66	S 0	N 1	S 2	10✱	10	10	0.1	✱° △° n–I, n ✱°
22	−1.8	0.8	−0.6	−0.5	−2.0	612.3	613.8	616.1	77	76	100	N 2	S 1	S 2	7✱	10✱	10✱	2.8	✱ [✱]
23	−1.0	6.1	0.6	1.9	0.6	617.4	617.2	618.2	100	66	85	NE 0	SW 1	SW 1	9	2	0	.	[✱]
24	−2.0	8.8	1.1	2.6	1.4	618.1	617.3	616.8	72	31	73	SW 0	SW 1	E 1	5	1	0	.	
25	−1.6	6.4	1.0	1.9	0.9	614.4	613.1	612.4	95	63	100	SW 1	W 1	SW 1	2	1	10≡	.	$≡^{2}$ $2^{1}/_{2}$p–n
26	−0.3	5.9	2.2	2.6	1.8	610.9	608.7	606.8	100	61	96	S 0	SW 2	SW 1	10	7	5	.	
27	1.8	6.8	−1.6	2.3	1.7	605.1	605.0	609.2	98	66	70	SE 1	S 1	E 2	9	7	0	.	a $≡^{c}$
28	−4.0	3.8	−4.2	−1.2	−1.6	611.6	612.2	615.2	57	33	70	N 0	N 1	NE 1	1	1	0	.	
29	−3.8	4.4	0.6	0.4	0.1	615.7	615.5	614.9	74	47	73	W 0	S 1	SE 1	6	5	2	.	
30	2.2	8.8	1.4	4.1	4.0	615.7	616.6	617.2	75	45	61	N 0	S 1	SW 1	4	7	0	.	
31	−1.0	11.6	0.8	3.8	3.8	618.7	618.3	619.2	65	27	65	S 1	N 0	S 2	3	1	0	.	
Mittel	0.9	8.5	2.6	4.0	—	615.3	614.9	615.5	87	57	82				5.4	4.7	4.1	30.0	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 3.6

Abweichung des Okt.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.4

Mittel: 615.2 — Mittel: 75

Mittlerer Barometerstand im Okt.
(1864–93) : 612.9
Okt. 1900–M : 2.3

Mittlere Feuchtigkeit im Okt.
(1864–93) : 78
Okt. 1900–M : −3

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	8	9
NE	3	6
E	6	8
SE	4	5
S	35	47
SW	12	13
W	5	5
NW	2	2

Calmen 18.

Mittel: 4.7
Mittl. Bewölk. im Okt.
1864–93: 5.6
1900–M: −0.9

Mittl. Niederschlagsmenge im Okt.
1864–93: 106
1900–M: −76

Bemerkungen: **2 3.** Nachts Donner (Gewitter). **4.** Nm. Cirri. **6.** Vm. früh u. Ab. Nebel im Thal. **7.** Ab. Nebel aus SW. **8.** Vm. früh Bodennebel. **13.** Nm. Nebel aus S. **19.** Vm. Schneehöhe: 2cm. **21.** Abendrot. **26.** Vm. früh Hochnebel (1900m). — Morgenrot: **11. 29.** — Nebel an den Bergen Vm.: **5** früh. **26.**

1900 Oktober.
Beobachter: A. Garbald.

Castasegna.

$\lambda = 9^\circ 31'$, $\beta = 46^\circ 20'$, $H = 700^m$, $G = -0.02 \, ^m/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	14.2	18.3	14.4	15.6	3.6	704.9	704.7	706.2	95	82	93	N 0	NW 0	NW 0	10●	10	3	0.4	●° I
2	12.4	19.9	13.6	15.3	3.4	706.0	704.8	703.2	93	72	99	N 0	W 0	NW 0	1	9	10●	31.9	●^{2} $2^1/_2{}^p$–n
3	13.0	17.0	11.4	13.8	2.1	701.6	702.2	703.6	96	84	98	NW 0	W 0–1	NE 0–1	10●	8	1	22.5	● n–$7^1/_2{}^p$
4	11.2	17.6	14.2	14.3	2.8	704.1	704.4	705.7	73	67	88	NE 0–1	NW 0	NW 0	0	5	9	.	
5	13.0	17.9	13.8	14.9	3.6	706.1	706.2	707.8	92	76	95	NW 0	NW 0	NE 0	8	9	10	.	
6	10.7	16.2	13.3	13.4	2.2	708.9	709.0	710.2	94	82	93	N 0	NW 0	NW 0	1	3	5	.	
7	12.1	19.4	14.1	15.2	4.2	710.9	711.0	712.6	79	64	82	N 0	NW 0	NE 0	0	1	9	.	
8	11.8	19.6	12.4	14.6	3.8	713.2	712.5	713.0	81	68	87	NE 0	W 0	NW 0	0	1	0	.	
9	11.3	19.4	12.8	14.5	3.8	712.3	711.2	710.9	88	67	86	NE 0–1	NW 0	N 0	0	0	0	.	
10	9.3	18.9	11.5	13.2	2.7	707.8	705.7	704.3	86	60	85	NE 0–1	W 0	NE 0–1	0	0	0	.	
11	10.2	19.4	13.1	14.2	3.9	700.8	699.7	700.8	83	36	46	E 0	E 1	N 0	0	1	5	0.1	
12	10.2	12.0	10.8	11.0	0.9	701.0	701.1	701.8	81	80	94	N 0–1	NW 0	N 0	10●	10●	8	0.4	●°
13	8.8	16.4	11.7	12.3	2.3	701.3	701.0	701.1	93	69	91	N 0	W 0–1	NW 0	0	2	4	.	
14	10.7	12.2	10.1	10.7	0.9	698.4	695.8	693.2	89	92	99	NE 0–1	NW 0	N 0	9	10●	0	1.9	● 11^a–p
15	9.1	14.4	7.9	10.5	0.9	695.9	693.7	698.7	48	29	40	N 0	NE 0–1	NE 1	10	8	0	.	
16	3.0	11.9	4.4	6.4	–3.0	699.9	698.2	700.6	57	38	74	N 0	SW 0	N 0–1	0	0	0	.	
17	3.3	10.6	7.3	7.1	–2.1	700.8	700.2	700.7	80	60	91	NE 0	NW 0	N 0	5	9	10	.	
18	6.9	13.8	9.0	9.9	0.8	698.9	697.2	698.0	85	60	85	N 0	W 0	N 0	10	1	10	.	
19	8.0	15.6	8.2	10.6	1.7	698.1	697.0	699.2	63	43	62	NE 0	E 1	NE 0	1	2	0	.	
20	5.2	11.1	7.2	7.8	–0.9	701.1	701.6	701.9	74	53	89	N 0	NW 0	N 0	1	10	10	0.7	●° $8^1/_4{}^p$ u. n
21	7.2	12.0	9.6	9.3	0.8	700.0	698.0	697.6	93	68	50	NE 0	NW 0	NE 1	10	10	1	.	
22	8.1	8.5	5.8	7.5	–0.9	700.5	702.9	706.1	48	65	96	NE 0–1	NW 0	NW 0	8	10	10	3.4	●°, ● $6^1/_2{}^p$–n
23	6.6	12.4	6.2	8.4	0.2	706.7	705.6	705.7	97	63	93	NW 0	W 0	NE 0	10	1	0	.	
24	9.6	18.9	12.5	13.7	5.7	704.9	703.6	703.1	47	25	48	NE 0	N 1–2	NE 0–1	5	0	0	.	
25	7.1	13.2	9.2	9.9	2.0	702.7	701.2	700.7	79	64	90	NE 0	W 0	N 0	9	1	10	.	
26	8.6	12.5	8.7	9.9	2.2	698.3	696.7	694.6	71	68	88	NW 0	NW 0	NW 0	8	8	10	.	
27	8.4	13.0	8.6	10.0	2.5	692.4	691.9	696.6	93	76	46	NW 0	NW 0	NE 1	9	3	0	.	
28	7.9	13.8	5.8	9.2	1.8	699.4	699.9	704.0	34	37	61	NE 1–2	E 0–1	N 0	0	0	0	.	
29	3.0	10.2	4.8	6.0	–1.2	705.7	704.9	704.3	72	59	83	NE 0	W 0	NW 0	1	9	1	.	
30	4.3	12.9	6.5	7.9	0.9	704.3	704.1	705.2	84	59	81	N 0	W 1	N 0	8	10	1	.	
31	4.9	13.8	6.4	8.4	1.5	705.8	705.7	707.6	79	59	76	N 0	NW 0	NE 0	4	1	0	.	
Mittel	8.7	15.0	9.7	11.1	—	703.0	702.3	703.2	78	62	80				4.8	4.9	4.1	61.3	

Mittel $^1/_4$(7+1+2×9): 10.8

Abweichung des Okt.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.5

Mittel: 702.8   Mittel: 74

Mittlerer Barometerstand im Okt.
(1864–93) : 700.6
Okt. 1900–M : 2.2

Mittlere Feuchtigkeit im Okt.
(1864–93) : 75
Okt. 1900–M : –1

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	4	3
NE	12	9
E	3	2
SE	0	0
S	0	0
SW	0	0
W	3	2
NW	0	0

Calmen 71.

Mittel: 4.6

Mittl. Bewölk. im Okt.
1864–93: 5.6
1900–M: –1.0

Mittl. Niederschlagsmenge im Okt.
1864–93: 197
1900–M: –136

Bemerkungen: **4.** Auf den Albegna-Spitzen etwas Schnee. **11.** Morgenrot. **22.** Schnee auf den Bergen. **30.** Ab. dunstig. **31.** Vm. früh Cirri. — Abendrot: **7. 21. 27.**

1900 Oktober.
Beobachter: G. Belletti.

Lugano.

$\lambda = 8^\circ 57'$. $\beta = 46^\circ 0'$.
$H = 275^m$, $G = 0.03\,^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	16.0	20.8	16.2	17.7	3.2	741.7	741.5	742.2	98	76	99	S 0	S 0	S 0	10	6	2	.	
2	15.6	20.7	16.4	17.6	3.3	742.3	741.3	738.6	94	82	93	S 0	S 0	S 0	8	10	10●	27.0	●² 3p–n, K° 5¼–5¾p
3	15.6	19.2	15.2	16.7	2.6	738.1	738.2	739.7	96	84	94	S 0	S 0	S 0	10	8	3	.	
4	12.3	20.2	16.6	16.4	2.5	740.9	740.8	742.2	93	74	94	S 0	S 0	S 0	0	5	7	.	
5	16.2	19.9	16.1	17.4	3.7	742.7	742.6	744.2	97	79	96	S 0	S 0	S 0	10	10	4	.	
6	13.9	20.8	15.5	16.7	3.1	745.8	745.2	746.6	94	76	95	S 0	S 0	S 0	0	0	0	.	
7	13.2	20.4	15.4	16.3	2.9	748.1	747.5	749.0	97	75	95	S 0	S 0	S 0	0	0	0	.	
8	12.6	20.4	14.5	15.8	2.6	750.2	749.2	749.5	90	73	94	S 0	S 0	S 0	0	0	0	.	
9	12.2	19.9	13.9	15.3	2.3	749.1	747.5	747.1	96	71	95	S 0	S 0	S 0	0	0	0	.	
10	11.4	19.6	13.8	14.9	2.1	744.5	742.0	740.4	94	67	89	S 0	S 0	S 0	0	0	0	.	
11	12.2	19.6	15.0	15.6	2.9	737.1	735.0	736.9	96	69	87	S 0	S 0	S 0	0	0	9	10.9	n (11/12) ●
12	13.2	13.4	14.0	13.5	1.0	737.3	737.8	738.6	97	95	96	S 0	S 0	S 0	10●	10	10	0.6	a ●°
13	12.2	18.2	12.8	14.4	2.1	738.1	737.4	737.4	96	76	93	S 0	S 0	S 0	6	6	0	0.9	
14	13.0	15.2	12.6	13.6	1.5	734.3	734.2	729.2	98	96	95	S 0	S 0	S 0	10●	10	0	9.5	● 5¾a–p, n ↙
15	13.0	15.0	11.0	13.0	1.0	729.2	729.1	734.5	29	27	35	N 3	N 2	N 2	6	8	1	.	↙
16	4.2	13.8	6.8	8.3	−3.5	737.6	735.4	737.3	46	56	89	N 0	N 0	N 0	3	0	0	.	
17	5.8	12.8	9.6	9.4	−2.2	738.1	736.9	737.7	84	67	85	N 0	N 0	N 0	0	10	10	.	
18	9.6	15.8	11.8	12.4	1.0	735.7	733.7	734.6	85	79	91	N 0	NE 0	NE 0	10	4	10	.	
19	7.6	16.6	9.0	11.1	−0.1	734.4	733.2	735.7	92	62	95	NE 0	NE 0	NE 0	0	0	0	.	
20	6.0	14.7	10.7	10.5	−0.5	738.6	738.3	738.9	88	67	92	SE 0	SE 0	SE 0	0	7	10	2.4	n (20/21) ●
21	9.5	13.2	8.0	10.2	−0.6	737.2	734.6	733.7	96	81	94	SE 0	SE 0	SE 0	10	10	0	.	
22	9.4	8.6	7.1	8.4	−2.2	737.0	740.8	743.5	61	86	97	N 0	N 0	N 0	10	10●	10●	10.1	● 0p–n
23	8.0	14.2	8.4	10.2	−0.2	744.8	742.6	742.6	96	75	94	SW 0	SW 0	SW 0	10	0	0	.	
24	6.0	15.2	9.0	10.1	−0.1	741.8	739.3	738.8	96	70	92	SW 0	SW 0	SW 0	0	0	0	.	
25	10.2	14.2	10.4	11.6	1.6	739.8	738.5	737.3	98	80	95	NW 0	SW 0	SW 0	10	10	1	.	
26	9.8	14.0	11.6	11.8	2.0	735.5	733.2	731.1	93	78	92	SW 0	SW 0	SW 0	10	10	10	0.2	n (26/27) ●°
27	10.4	15.5	13.0	13.0	3.3	729.1	728.1	731.9	97	72	26	SW 0	SW 0	N 2	10	3	0	.	
28	5.0	14.6	7.7	9.3	−0.2	736.4	737.1	741.4	75	61	81	NW 0	S 0	S 0	0	0	0	.	
29	5.0	12.6	7.0	8.2	−1.1	743.4	742.1	741.7	84	67	92	S 0	S 0	S 0	0	5	1	.	
30	5.2	13.0	7.5	8.6	−0.5	741.9	741.2	742.3	92	66	93	S 0	S 0	S 0	8	8	2	.	
31	5.2	13.6	7.6	8.8	−0.2	743.5	742.7	744.5	95	69	95	S 0	S 0	S 0	3	0	0	.	
Mittel	10.3	16.3	11.8	12.8	—	739.8	738.9	739.7	88	73	89				5.0	4.9	3.2	61.6	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 12.5

Abweichung des Okt.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.0

Luftdruck Mittel: 739.5

Rel. Feucht. Mittel: 83

Mittlerer Barometerstand im Okt. (1864–93): 737.5
Okt. 1900–M: 2.0

Mittlere Feuchtigkeit im Okt. (1864–93): 81
Okt. 1900–M: 2

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	4	9
NE	0	0
E	0	0
SE	0	0
S	0	0
SW	0	0
W	0	0
NW	0	0

Calmen 89.

Bewölkung Mittel: 4.4

Mittl. Bewölk. im Okt.
1864–93: 5.3
1900–M: −0.9

Mittl. Niederschlagsmenge im Okt.
1864–93: 209
1900–M: −147

1900 Oktober.
Bernoullianum.

Basel.

$\lambda = 7^\circ 35'$, $\beta = 47^\circ 33'$, $H = 278^m$, $G = 0{,}13^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	14.4	21.8	16.6	17.6	5.8	739.5	738.9	739.2	95	64	92	SE 1	S 1	SE 1	6	6	5	.	● 1¾–5¾a, ⚡ 9–9½p
2	14.8	**23.2**	16.2	18.1	6.5	738.2	736.4	736.0	93	62	87	SE 1	N 1	W 1	1	5	10●	3.4	⊕° 3p, ●° 5¾, 9p, ● 10¼p–n
3	15.4	16.8	13.4	15.2	3.8	735.6	738.0	741.6	96	88	88	E 1	W 2	W 1	10●	10	5	4.0	● n–1½p
4	9.6	17.8	15.0	14.1	2.8	741.4	739.2	739.6	95	71	85	NE 1	E 1	SE 1	10≡	3	8	4.4	≡ n–8a, ω^2 9p
5	14.4	16.4	14.8	15.2	4.1	741.8	742.9	743.9	95	89	93	SE 1	NW 1	E 1	8	10	5	0.4	● 2¼–6a, ●° 10½–11½a
6	11.6	18.0	14.2	14.6	3.6	746.0	746.1	747.2	97	69	93	SE 1	E 1	NE 1	10≡	3	3	.	≡ ⌓^{2} n–9½a
7	9.6	18.4	13.0	13.7	2.9	748.7	747.7	748.3	97	64	93	SE 1	SE 1	SE 1	10≡	1	3	.	≡^{2} n–10a
8	9.4	18.4	13.8	13.9	3.3	**749.0**	748.4	748.4	95	73	91	SE 1	SE 1	SE 1	2	1	0	.	
9	10.0	18.8	14.0	14.3	3.8	747.8	746.6	745.4	95	67	93	SE 1	S 1	SE 1	1	1	0	.	
10	10.6	19.8	16.4	15.6	5.3	744.0	741.7	739.8	95	71	89	SE 1	SE 1	W 1	5≡	5	10	8.6	≡ n–9a, ⚡ 6½p–n, ☈ ● 11p–4½a
11	8.8	13.0	7.0	9.6	–0.6	741.9	741.4	740.5	92	66	91	W 1	N 1	N 1	8	5	0	.	
12	4.0	12.2	9.0	8.4	–1.6	738.1	737.4	737.8	97	74	86	N 1	N 1	SE 1	3≡	1	1	.	≡ I
13	7.2	14.6	13.0	11.6	1.7	737.0	736.0	735.3	97	80	94	SE 1	E 1	E 1	8	10	10	.	
14	8.8	11.8	7.0	9.2	–0.5	734.8	733.3	734.6	89	63	91	W 1	W 3	NW 2	5	9	10●	3.8	●° ↙ 0¾p, ●° ⌒ 4p, ● 5½–10p
15	3.8	10.6	6.2	6.9	–2.6	736.4	735.6	737.8	87	**45**	82	W 0	W 4	W 1	0	8	0	.	⊔ I, ↙^{2} II
16	5.4	11.0	4.8	7.1	–2.3	737.8	738.6	739.0	88	57	87	W 0	W 1	SE 1	8	8	0	.	
17	3.4	12.6	9.2	8.4	–0.8	737.9	736.0	735.8	90	60	84	SE 1	E 1	SE 1	10	10	10●	4.0	●° 4p, ● 9p–2¼a
18	9.6	11.2	7.8	9.5	0.5	736.1	735.8	737.0	95	80	97	W 1	W 1	W 1	10	10	10	4.0	● 5½–8½a, 3–7½p
19	7.4	11.2	7.4	8.7	–0.2	737.4	737.5	738.6	94	75	94	W 1	N 1	N 1	6	10	2	.	● 4¾–6a
20	7.2	8.2	6.8	7.4	–1.3	739.6	739.4	739.6	94	92	94	NE 1	N 1	N 1	10≡	10	10	.	≡ I
21	6.4	8.0	5.9	6.8	–1.8	739.3	739.0	740.3	94	86	93	N 1	N 1	N 0	10≡	10	10	0.7	≡ n–8½a, ●° 8a, 3¾p
22	3.6	6.6	5.4	5.2	–3.2	742.7	743.6	745.0	90	82	84	N 1	N 1	N 1	10	10	10	.	●° 11¾a
23	**0.4**	3.2	2.8	2.1	–6.1	745.8	745.8	746.2	96	90	97	N 1	N 1	E 1	10≡	4	0	.	≡ I
24	0.6	6.4	4.8	3.9	–4.2	746.5	745.0	742.8	96	94	90	S 0	SE 1	SE 1	10≡	2	0	.	≡ ⊔ I, ●°–10a
25	2.0	10.8	6.0	6.3	–1.6	739.5	736.5	735.2	96	73	91	S 1	E 1	SE 1	10≡	9	0	.	≡ ⊔ I, ●° 1¾p
26	3.8	8.4	8.4	6.9	–0.8	732.9	730.8	**726.5**	97	89	91	W 1	SE 1	SE 2	8≡	10●	10	1.2	≡ I, ● 0¾–1½p
27	4.6	10.2	5.0	6.6	–1.0	731.9	733.1	735.7	84	49	76	W 1	W 3	SW 0	5	8	0	1.8	● 1¾–4¼a, ↙ II
28	6.0	9.2	4.6	6.6	–0.8	738.8	740.3	741.0	91	71	87	SW 1	W 2	S 1	10	8	2	1.0	● 1½–3, 7¼–8¾a
29	5.2	9.0	11.6	8.6	1.3	739.2	738.4	738.2	91	95	90	SE 1	SE 1	W 1	10●	10	10●	10.2	● 7–11a, 7¾–11½p
30	11.2	14.4	12.4	12.7	5.6	740.7	740.1	741.5	80	67	81	W 1	W 3	W 1	10	8	10	.	↙ II
31	8.2	16.0	10.8	11.7	4.8	742.3	741.3	740.9	92	66	75	S 1	SE 1	SE 1	8	1	0	.	
Mittel	7.7	13.2	9.8	10.2	—	740.3	739.7	740.0	93	73	89				7.5	6.6	5.0	47.5	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 10.1

Abweichung des Okt.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.1

Luftdruck Mittel: 740.0

Rel. Feucht. Mittel: 85

Mittlerer Barometerstand im Okt. (1864–93): 737.4
Okt. 1900–M: 2.6

Mittlere Feuchtigkeit im Okt. (1864–93): 85
Okt. 1900–M: 0

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	16	16
NE	3	3
E	9	9
SE	30	31
S	5	5
SW	1	1
W	22	33
NW	2	3

Calmen: 5.

Bewölkung Mittel: 6.4

Mittl. Bewölk. im Okt.
1864–93: 6.8
1900–M: –0.4

Mittl. Niederschlagsmenge im Okt.
1864–93: 76
1900–M: –28

Bemerkungen: **1.** Ab. Blitze im NW. **10.** id.; Nachts $11^h 10^m$–55^m Gewitter von NW–SW. **30.** Morgenrot 6¾–7^h. — Abendrot: **3** 5¼–$5¾^h$. **6** $5^h 20^m$–6^h. **7** $5¾^h$ (schwach). **11** $5¼^h$ (id.). **13** 5¼–$5½^h$ (id.). **20** 4¾–$5¼^h$. **27** 4¾–5^h (leicht). **30** 4¾–5^h (intensiv) u. $5^h 10^m$–20^m.

1900 Oktober.
Observatorium.

Genf.

$\lambda = 6^\circ 9'$, $\beta = 46^\circ 12'$,
$H = 405^m$, $G = 0.02$ mm.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	8std. Temp.-Mittel	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	15.4	24.8	18.2	19.2	6.8	729.0	728.3	728.8	88	55	72	S 0	SW 1	S 0	6	3	9	.	a △², Ш ⊕ 7^{p}
2	13.6	20.6	15.6	17.0	4.8	727.8	726.8	725.7	95	73	93	SE 0	N 0	S 0	7	10	10	5.6	a △², ● 4–9^{p}, n
3	15.6	17.3	12.9	15.6	3.5	726.1	728.3	729.9	85	92	89	SSW 1	SSW 1	SE 0	10	9	0	7.8	● I, ↙ 10^{a}, △ III
4	10.3	16.8	15.8	13.9	2.0	729.8	728.8	729.7	94	69	87	S 0	N 1	N 1	7	1	10	.	a △², n ●°
5	15.8	16.1	14.1	15.7	4.0	730.8	732.2	733.5	88	92	99	W 0	S 0	E 0	10	10	10	17.0	● 7^{1} 4^{a}-1^{p}, ⟨ 8^{3}/4^{p}, ≡ 9^{p}-n
6	13.0	20.7	13.7	15.4	3.8	734.9	734.8	735.8	100	75	97	S 0	SW 0	N 0	10	7	0	.	a ≡, △ III
7	11.3	16.6	13.6	13.7	2.3	737.3	736.9	737.0	99	74	90	SW 0	N 1	N 0	10	1	0	.	≡² 7^{a}, △² III
8	9.1	17.7	12.9	13.1	1.9	738.2	737.8	737.5	98	68	92	W 0	N 1	N 0	10	0	0	.	≡ 7^{a}, △ III
9	9.4	17.0	12.5	13.0	2.0	737.3	736.4	735.4	100	76	94	SW 0	N 1	SW 0	10	0	0	0.3	≡ 7^{a}, △² III
10	9.2	20.8	14.8	14.7	3.8	734.3	732.0	730.4	100	64	83	SW 0	NW 0	SE 0	10	0	7	0.6	≡ 7^{a}, △ III, n ●°
11	12.6	15.7	10.7	13.6	2.9	729.8	728.6	728.1	89	56	73	E 1	NNE 1	NNE 1	10	1	0	.	↙ 10^{a}, 4^{p}, ⟨ 7^{p}
12	8.3	14.0	9.7	10.9	0.4	726.9	725.9	726.7	91	66	92	SW 0	NNE 1	S 0	10	1	0	.	△ III
13	7.9	19.1	14.5	13.5	3.2	726.4	725.2	724.7	96	65	82	SE 0	N 0	SW 0	1	1	9	3.4	△² a, III, n ●
14	11.4	13.4	10.6	12.5	1.3	724.0	724.2	724.4	68	52	76	SSW 1	SSW 2	SSW 1	9	10	10	0.1	↙ 10^{a}–1^{p}, ●° 5^{1}/4, 9^{p}–n
15	4.8	13.5	3.8	8.0	−2.0	725.6	725.2	727.0	81	40	77	S 0	SSW 1	S 0	5	5	0	.	△ III
16	−0.2	10.4	4.8	5.0	−4.8	727.9	727.5	727.4	94	45	87	S 0	NNE 1	S 0	0	1	0	.	a ⊔², △ III
17	2.0	11.8	8.8	7.3	−2.4	726.8	725.8	725.3	96	66	89	SE 0	N 0	SW 0	5	8	9	4.0	a ⊔, △ III, n ●
18	9.2	14.5	9.8	11.3	1.9	726.3	725.4	726.2	92	58	73	SSW 1	SW 1	S 0	5	9	6	.	⌒ 7^{a}, ↙ 10^{a}
19	3.6	12.5	6.6	8.5	−0.8	726.2	725.7	726.5	97	54	88	S 0	NNE 1	S 0	6	1	0	.	△² a, III
20	4.8	11.0	8.6	7.6	−1.5	727.7	727.5	728.0	93	58	77	SE 0	N 1	NE 0	10	6	10	.	≡ 7^{p}–n
21	6.8	9.1	7.0	7.7	−1.3	727.5	727.5	728.5	97	65	63	S 0	NNE 1	N 0	10	10	10	.	≡ 7^{p}–n
22	6.2	5.8	7.0	6.2	−2.5	728.8	729.9	731.7	71	76	72	NNE 3	NNE 4	NNE 2	10	10	10	0.4	↙, ●° 4^{p}, ≡ 9^{p}
23	6.0	8.8	7.4	7.1	−1.5	732.8	733.6	734.8	80	66	83	NE 1	NNE 1	N 0	10	10	9	.	≡ 7^{a}, 7^{p}–n
24	6.1	9.0	4.6	6.9	−1.5	734.3	733.3	731.3	87	76	97	SE 1	NE 1	S 0	10	3	0	.	≡ n–10^{a}, △ III
25	2.7	13.4	5.6	7.1	−1.1	728.8	726.3	724.7	97	63	94	S 0	NE 0	S 0	6	3	7	.	△² a, III
26	3.1	13.2	12.4	8.8	0.8	722.7	720.6	718.1	95	82	76	SW 1	S 0	SSW 1	8	10	10	1.7	a △² ≡°, ● 11^{1}/4^{a}, 8^{3}/4^{p}, n
27	5.8	13.2	4.9	8.5	0.6	721.7	723.0	726.4	81	36	72	SSW 1	WSW 2	N 0	5	0	1	.	↙ 10^{a}–1^{p}, △ III
28	5.4	14.2	5.6	7.7	0.1	728.6	729.9	730.8	78	43	81	SW 1	SSW 1	SE 0	5	3	1	.	
29	5.6	9.5	12.8	7.6	0.1	730.4	730.3	729.7	81	82	69	NW 0	NE 0	SSW 1	10	10	10	5.9	● 6^{3}/4–10^{a}, 10^{p}, n
30	9.2	18.8	8.7	12.5	5.2	731.0	730.3	731.0	89	55	91	SW 0	WSW 1	SW 0	10	8	3	.	△² III
31	2.2	13.7	6.0	7.8	0.6	731.8	731.1	731.2	96	55	91	S 0	N 1	SW 1	2	0	0	.	a ⊔, △² III
Mittel	7.9	14.6	10.1	10.9	—	729.4	729.0	729.2	90	64	84				7.6	4.9	4.9	46.8	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 10.7

Abweichung des Okt.-Mittels 1900 vom 50jähr. Mittel (1826–75): 1.0

Mittel: 729.1

Mittel: 80

Mittlerer Barometerstand im Okt.
(1836–75) : 726.5
Okt. 1900–M : 2.6

Mittlere Feuchtigkeit im Okt.
(1849–75) : 83
Okt. 1900–M : −3

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	12	15
NE	7	10
E	1	1
SE	1	1
S	6	6
SW	11	12
W	1	2
NW	0	0

Calmen 54.

Mittel: 5.3

Mittl. Bewölk. im Okt.
1847–75: 6.9
1900–M: −1.6

Mittl. Niederschlagsmenge im Okt.
1826–75: 101
1900–M: −54

Bemerkungen: **11.** Ab. Blitze im E. — Angeschneit: **15** (Alpen). **21** (Salève). **22** (Jura). **27** (Môle u. Jura).

900 November.
ellur. Observatorium.

Bern.

λ = 7° 26′, β = 46° 57′,
H = 572m, G = 0.05 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normalst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	2.8	11.6	9.7	8.0	2.6	717.8	717.5	718.0	92	57	93	SE 0	S 0	E 0	8	9	10	7.3	⌴ I, ● 0 3/4–1 1/4, 5 1/2–6 1/2 p, n
2	9.0	11.8	7.6	9.5	4.3	716.0	714.9	714.2	91	65	92	W 0	NW 0	E 0	9	9	4	0.1	a ●°
3	7.5	8.1	8.0	7.9	2.9	711.9	711.4	712.0	94	100	100	E 0	NE 1	NE 0	10	10	10	2.0	≡ I, ●
4	7.0	7.4	6.2	6.9	2.1	712.2	712.2	713.9	100	97	100	W 0	W 1	S 0	9	10	8	0.8	≡ I, ●° 0 3/4–1 1/2 p
5	2.1	6.9	3.4	4.1	−0.6	714.0	713.2	712.4	100	84	99	SW 0	N 0	W 0	10	7	9	.	$\equiv^2$ I, ≡ III–n
6	1.6	10.7	7.0	6.4	1.9	711.4	709.7	708.8	100	67	97	SW 0	NE 0	SE 0	10	6	10	0.6	$\equiv^2$ I
7	5.9	6.4	2.7	5.0	0.7	708.9	710.2	712.8	100	97	100	W 0	W 1	SW 0	10	10	7	2.5	● n–5p
8	1.0	4.8	4.0	3.3	−0.8	714.8	715.0	716.6	100	100	100	N 0	NW 0	N 0	10	10	10	.	$\equiv^2$, ≡ II
9	4.3	7.0	4.2	5.2	1.3	715.8	714.2	712.7	97	80	97	S 0	SE 0	SE 0	10	10	10	0.1	≡ ⌓ I, ●° 1–2p
10	2.6	6.4	5.6	4.9	1.1	709.1	708.8	708.6	100	100	100	S 0	NE 0	SE 0	10	10	10	15.0	$\equiv^2$ I, ● 7 1/2a–n
11	3.1	6.1	3.6	4.3	0.7	706.6	707.1	709.6	97	83	98	SE 0	NE 1	NE 0	10	9	10	0.3	● n–7 1/4a
12	2.6	4.7	2.7	3.3	−0.1	711.5	711.2	710.9	92	69	92	N 0	NE 2	N 0	7	8	1	.	⸙ II
13	−2.0	5.0	−0.2	0.9	−2.4	710.9	709.7	709.0	100	73	100	SW 0	W 1	SW 0	10	2	3	.	$\equiv^2$ ⌴ I
14	−0.7	5.7	4.8	3.3	0.2	707.1	707.2	709.7	100	78	100	SW 0	SW 0	S 0	9	10	10	1.4	≡ ⌴ I, ● 1p–n, ≡ III–n
15	1.3	8.2	3.1	4.2	1.2	709.5	707.7	706.4	100	67	94	S 0	NW 0	SW 0	8	5	10	0.5	$\equiv^2$ I, ●° 8 1/4–8 1/2a, n
16	3.2	8.3	6.2	5.9	3.1	703.2	700.3	700.3	94	75	97	S 0	E 0	W 0	10	5	10	7.3	● 9 1/2–9 3/4, 11 1/4–11 1/2a, 4p–n
17	4.6	6.9	4.5	5.3	2.7	700.2	700.5	701.9	100	93	99	NE 0	SW 0	W 0	9	10	10	2.4	≡ n–II
18	4.8	5.0	3.1	4.3	1.8	704.4	705.8	708.6	100	92	95	W 0	SW 0	NE 1	10	10	10	7.8	● n–8p
19	3.1	4.2	1.7	3.0	0.7	709.3	709.5	710.1	100	94	100	W 0	NE 1	NE 0	10	10	10	.	$\equiv^2$ I, ≡ III–n
20	2.5	2.3	2.4	2.4	0.2	709.8	706.2	701.6	100	97	95	NE 0	NE 1	NE 1	10	10	10	.	≡ n–II
21	2.8	4.8	4.7	4.1	2.1	699.7	701.4	704.6	95	93	94	SW 0	SW 0	SW 0	10	10	10	.	≡ I
22	4.6	5.2	4.1	4.6	2.7	708.7	710.4	711.5	92	92	95	SW 1	SW 1	S 0	9	10	10	.	●° 0 1/2–0 3/4p
23	0.7	3.7	2.0	2.1	0.4	710.5	710.1	709.1	100	95	99	S 0	SW 0	SE 0	10	8	9	0.1	$\equiv^2$ I, ●° 0–0 1/2p
24	0.6	5.3	3.3	3.1	1.5	706.7	706.2	707.8	100	75	92	E 0	N 0	SW 0	10	8	10	.	$\equiv^2$ ∽ I
25	0.7	5.3	3.9	3.3	1.9	706.3	706.5	707.1	100	75	95	SE 0	S 0	SW 0	9	10	10	3.0	≡ ⌴° I, ● ✱ 10a–7p
26	2.7	5.8	2.5	3.7	2.4	707.9	708.8	709.7	100	81	99	SW 0	SW 1	N 0	9	10	10	.	≡ I
27	0.3	5.5	0.0	1.9	0.8	709.3	707.7	705.5	95	67	100	SE 0	W 0	SE 0	9	4	3	.	Ʊ III
28	−1.9	1.6	0.2	0.0	−1.0	700.1	697.3	695.1	100	95	99	E 0	NE 0	W 0	9	9	7	.	⌴ I, ≡ II
29	0.2	5.5	2.8	2.8	2.0	696.2	696.6	696.2	93	64	88	SW 0	N 0	E 0	10	9	9	.	≡ ⌴ I
30	−0.4	2.7	1.7	1.3	0.6	696.5	697.4	700.4	100	86	100	SW 0	NE 0	NE 0	9	10	10	.	⌴ I, ≡ n–II
Mittel	2.5	6.1	3.9	4.2	—	708.2	707.8	708.2	98	83	97				9.4	8.6	8.7	51.2	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 4.1

Abweichung des Nov.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.0

Mittel: 708.1 — Mittel: 93

Mittlerer Barometerstand im Nov.
(1864–93) : 711.9
Nov. 1900–M : −3.8

Mittlere Feuchtigkeit im Nov.
(1864–93) : 86
Nov. 1900–M : 7

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	0	0
NE	7	8
E	0	0
SE	0	0
S	0	0
SW	3	3
W	3	3
NW	0	0

Calmen 77.

Mittel: 8.9

Mittl. Bewölk. im Nov.
1864–93: 7.7
1900–M: 1.2

Mittl. Niederschlagsmenge im Nov.
1864–93: 71
1900–M: −20

Bemerkungen: **13**. Alpenglühen. — Alpen sichtbar: **25** Vm. früh. **26** Ab. — Alpen hell: **6** Nm. **13** id. **14** bis Nm. **15** Nm. **29** Vm. früh. — Alpen klar: **1** bis Nm. **16** Nm. **27**. **28**.

1900 November.
Observatorium.

Säntis.

$\lambda = 9^\circ 20'$, $\beta = 47^\circ 15'$, $H = 2500^m$, $G = -0.16 \frac{m}{m}$.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	$\frac{7+1+9}{3}$	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	1.5	1.1	-0.4	0.7	4.2	**568.5**	568.0	567.7	55	88	100	SW 0	WSW 5	WSW 4	6	9	10≡	20.7	↙² 10ª-1ᵖ, ↙-n, ≡ 4¾-*) ⊠
2	-2.2	-0.8	-3.4	-2.1	1.5	565.1	564.5	563.5	100	100	100	WSW 2	WSW 0	NE 1	10≡*	10	10≡*	7.6	⇸ n-10ª, a∨, ✱ n-0¼,*) ⊠
3	-3.1	-1.4	-2.9	-2.5	1.3	561.5	560.8	561.1	90	95	100	ESE 1	ESE 1	ESE 1	6	3	10≡*	6.0	a∨, ≡ 4ᵖ-n, ✱ 7½ᵖ-n ⊠
4	-5.1	-4.8	-6.6	-5.5	-1.6	560.0	560.0	561.3	100	100	100	NW 1	WNW 1	WNW 1	10≡*	10≡*	10≡*	10.4	∨ l, ≡² ✱, p ∨ ⇸ ⊠
5	-8.0	-5.1	-2.7	-5.3	-1.3	561.5	562.1	562.8	83	57	75	WNW 2	WSW 5	SW 4	3	6	8	0.4	⇸ ✱° n-7½ᵖ, a ↙, p ↙² ⊠
6	-1.9	-1.0	-1.8	-1.6	2.5	562.2	561.1	561.0	78	87	83	ESE 1	S 3	S 3	9	3	8	.	↙ 4ᵖ ⊠
7	-0.9	-0.4	-2.8	-1.4	2.8	559.8	559.7	561.6	88	98	97	SSE 3	S 3	SSW 3	4	10*	6	.	✱° 1-3½ᵖ, ≡ 1½-6ᵖ ⊠
8	-2.9	-1.1	-1.9	-2.0	2.4	563.2	564.0	564.8	85	80	85	SSW 2	SSW 2	SW 3	3	8	6	.	⊠
9	-2.3	-0.4	-2.2	-1.6	2.9	564.3	563.9	563.0	91	87	87	SW 3	SW 3	SSW 2	1	1	4	.	[⇸ 3¾ᵖ-n ⊠
10	-1.7	-1.1	-5.8	-2.9	1.7	560.0	558.6	557.4	85	100	100	SSW 3	SSW 2	WNW 2	6	10≡*	10≡*	20.7	↙ 10ª, 4ᵖ, ✱ ≡ 0¼ᵖ-n, ⊠
11	-7.7	-7.9	-8.5	-8.0	-3.3	554.6	555.4	556.9	100	100	100	WNW 0	NW 0	WNW 1	10≡*	10≡	10≡*	2.1	✱ ≡, p ∨ ⊠
12	-9.1	-8.4	-7.8	-8.4	-3.6	558.3	558.4	558.4	100	95	95	NNE 1	NE 1	ENE 3	10≡*	6	2	0.1	✱° n-9ª, ≡ n-0¾, 4¼-7ᵖ ⊠
13	-4.9	-1.9	-3.7	-3.5	1.4	558.6	558.8	558.4	80	85	86	SSW 1	SE 0	SW 4	1	1	1	.	↙ III ⊠
14	-4.7	-1.7	-4.0	-3.5	1.5	557.6	557.7	558.2	**48**	95	100	WSW 3	WSW 3	SW 2	4	8	10≡*	6.0	✱ 2½ᵖ-n, ≡ 6¾ᵖ-n ⊠
15	-6.5	-4.6	-5.6	-5.6	-0.5	557.5	556.9	556.1	100	98	57	WSW 1	SW 1	WSW 5	10≡*	10≡	2	0.6	✱° n-10ª, ≡ n-2½ᵖ, *) ⊠
16	-4.8	-3.5	-5.5	-4.6	0.6	554.0	553.0	552.2	68	81	88	S 2	SW 1	SSW 4	7	5	4	.	↙ III [3¾ᵖ-n ⊠
17	-5.1	-3.9	-5.8	-4.9	0.4	551.7	551.4	551.9	100	91	100	SE 2	SSE 2	SE 0	9≡	9	10≡*	5.6	≡ n-7¼ª, 4½ᵖ-n, ✱ ⊠
18	-7.7	-6.1	-7.3	-7.0	-1.6	553.4	554.5	556.7	98	98	100	SSE 1	SSW 2	SSE 2	2	6	2	.	≡ 0¾ᵖ, ⇸ 7-8½ᵖ ⊠
19	-5.7	-5.1	-7.8	-6.2	-0.7	557.3	557.5	558.4	84	91	78	ENE 1	S 3	SSW 4	9	3	3	0.1	✱° 8¼-10¼ª, ≡ 9¾-*) ⊠
20	-5.5	-3.0	-2.0	-3.5	2.1	558.8	557.7	555.0	77	82	83	SSE 2	SSE 3	ESE 3	6	5	1	.	⇸ 8ª-2ᵖ, ↙ 10ª, 4ᵖ ⊠
21	-2.8	-2.0	-4.0	-2.9	2.8	552.6	553.4	554.6	80	80	75	SSE 4	SE 3	SSW 4	3	4	3	.	⇸ n-0ᵖ, ↙ I, III ⊠
22	-5.9	-5.7	-7.1	-6.2	-0.4	556.8	558.0	558.8	90	100	98	SW 3	SW 2	SSW 0	2	10≡	8	0.1	≡ 0¾-8ᵖ, ≡° III ⊠
23	-8.7	-7.3	-8.9	-8.3	-2.4	558.5	557.9	556.8	90	96	100	SW 2	SSE 1	SSE 1	2	9	9≡*	2.1	✱ ≡ 2¼ᵖ-n ⊠
24	-9.7	-7.6	-9.3	-8.9	-2.9	554.7	554.6	555.4	90	89	98	SSE 1	SSE 2	SW 3	9	8	10≡*	1.1	✱ 3¾ᵖ-n, ≡ 8¾ᵖ-n ⊠
25	-8.8	-6.5	-6.9	-7.4	-1.3	554.9	554.8	554.8	100	82	100	SW 2	W 5	WSW 3	10≡	9	10≡*	16.0	≡ ∨ l, 6ᵖ-n, ⇸ 7½ª-*) ⊠
26	-8.1	-7.5	-8.5	-8.0	-1.8	555.6	556.4	557.4	100	100	100	WSW 1	W 2	WSW 1	10≡*	10≡	10≡	4.0	✱ n-8ª, 1¼-6¼ᵖ, ≡ ∨ ⊠
27	-9.6	-7.0	-4.6	-7.1	-0.8	557.1	556.9	556.1	90	92	65	WSW 2	WSW 2	SW 2	1	4	1	.	⊠
28	-4.1	-2.9	-4.4	-3.8	2.5	552.1	551.0	549.0	72	80	90	SSW 4	SSW 4	SSE 3	7	7	7	.	⇸ ↙, ⇸² ↙² 3-7ᵖ ⊠
29	-4.4	-3.9	-2.4	-3.6	2.8	549.3	549.2	548.8	97	93	85	ESE 3	ESE 3	E 4	8	7	8	.	↙ 4ᵖ-n ⊠
30	-0.8	-2.7	-5.3	-2.9	3.6	548.4	**547.6**	548.7	73	88	100	ENE 3	NE 3	NNE 4	9	7	10≡	.	↙ 4ᵖ-n, ≡ III ⊠
Mittel	-5.0	-3.8	-5.0	-4.6	—	557.6	557.5	557.6	86	90	91				6.2	6.9	6.8	103.6	

Mittel ¼ (7+1+2×9): -4.7 Mittel: 557.5 Mittel: 89 Mittel: 6.6

Abw. v. Normalstand: 0.4

*) **1.** 6¼, 8¾ᵖ-n *) **2.** 2ᵖ-n, ≡ *) **15.** ⇸ 7ᵖ-n, ↙² III *) **19.** 10¾ª, ↙ III *) **25.** 0ᵖ, ↙², ≡ ✱ ⇸² 2ᵖ-n

Bemerkungen.

1. Ab. u. **12.** Mitt. vorbeiziehende Nebel in den Alpen. **27.** Ab. Ebene dunstig. — Ebene Reif Vm. früh: **10. 14. 23** (Alpen). **28.** — Morgenrot: **1. 5–10. 13. 14. 16. 18–24. 27–30.** — Abendrot: **5. 6. 8. 9. 12. 13. 15. 16. 19. 20. 21. 24. 27. 29** (schwach). **30.** — Mittlere Höhe der Schneedecke: **2.** 60cm; **5.** 65; **9.** 58; **11.** 98; **14.** 99; **17.** 96; **20.** 92; **24.** 94; **30.** 86. — Mittlere Schneegrenze: **5.** 1100m; **13.** 700; **14.** 800; **16.** 1000; **17.** 1200; **21.** 1300; **24.** 700; **27.** 1000. — Cirri: **3. 5. 6. 8. 9. 13. 14. 15** Nm. **16. 18. 19** Nm. **20. 21. 27. 28. 29. 30** Nm.; je Vm.: **1. 7. 10** früh. **17. 23. 25.** — Alpen sichtbar: **3** Vm. früh u. Mitt. **7** Vm. **17** Nm. **18. 19. 23** Mitt. (östl.). **24** Nm.; je Ab.: **1. 13** 9h. **14. 27** 9h. **28.** — Alpen hell: **6. 8. 9. 15** Ab. **16. 20. 21. 28. 29** Nm. **30**; je Vm.: **10. 17. 22–25.** — Alpen klar: **1. 5. 13. 14. 25** Mitt. **27**; je Vm.: **6** früh. **28** id. **29. 30** früh. — Ebene sichtbar: **7** Vm. **17** Nm. **18** Vm. (teilweise). **23** Mitt. (nordöstl.). **24** Vm.; je Ab.: **8** 9h. **13. 19** 9h. **20. 24** (teilw.). — Ebene hell: **1. 5. 6. 14. 15** Ab. **16. 21** bis 1h Nm. **25** id. **27. 28. 29**; je Vm.: **10. 14** früh (klar). **17. 23.** — Alpen Nebel: **7** Nm. **12** id. **17** Vm. früh. **21** 9h Ab. (leicht). **23** Mitt. — Ebene Nebel: **17** Vm. früh. **18. 21** Vm. früh (tief). **23** Vm. (teilw.). **24.** Vm. früh (id.). **25** Vm. (id.). **29** Vm. 10h (leicht, teilw.); je Nm.: **7. 12. 14. 20. 21** (teilw.). **24**; je Ab.: **5** 9h. **13. 15. 19** 9h (je teilweise). — Nebelmeer: **3** Mitt. (2350m). **5** (650–1000m). **8** (13–1600m). **9** (600–1100m; Vm. teilw.). **13** (15–1800m, teilw.). **19** (18–2200m). **20** (800–1000m, teilw.). **21** Ab. (1000m, teilw.). **24** Mitt. (1300m, teilw.). **30** (1000–1800m; Vm. teilw.); je Vm.: **1** (Bodensee). **3** früh (1500m). **6** (tief bis 600m). **8** (13–1600m). **10** (600m). **14** (tief). **22** (2000–2400m). **28** früh (teilw., tief).

Windverteilung.

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	1	3
NE	5	11
E	6	13
SE	12	25
S	18	45
SW	27	72
W	10	28
NW	4	5

Calmen 7.

1900 November.
Meteorol. Centralanstalt.

Zürich.

$\lambda = 8^\circ 33'$, $\varphi = 47^\circ 23'$.
$H = 493^m$, $G = 0.08\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	5.6	12.0	11.0	9.5	3.8	724.3	724.2	724.9	97	78	93	E 1	SW 0	E 1	3	10	10●	11.2	≡ n–I, a ≡°, ●° 2 3/4p–III, [●–n
2	9.9	12.1	8.6	10.2	4.6	722.7	722.1	721.5	95	76	91	S 1	S 1	S 0	10	7	9	1.9	● n–8a, ●° 7 1/4p–III
3	8.6	9.4	8.0	8.7	3.3	719.1	718.4	719.0	91	86	97	N 1	NE 1	N 1	10	10	10●	5.7	●°, ● 6 1/4–9 1/4p
4	6.8	7.8	5.8	6.8	1.6	718.6	719.2	721.5	97	87	94	W 1	W 1	NE 0	10	10●	9	2.2	● 6 1/4a–2 1/2p
5	5.3	8.8	5.0	6.4	1.4	720.8	720.2	719.3	94	74	94	NE 0	W 0	NW 0	10	6	9	0.1	≡° I, Ѡ III
6	2.7	10.0	5.6	6.1	1.3	718.1	716.9	716.2	100	75	97	NW 0	W 0	E 0	10≡	2	7	.	≡² n–11a
7	5.4	9.4	5.0	6.6	2.0	715.9	716.6	719.8	96	81	89	SE 1	W 0	E 0	4	10	5	.	
8	0.5	6.9	6.8	4.7	0.2	721.4	722.2	723.1	100	88	91	E 0	W 0	NW 0	10≡	10	10	.	a ≡
9	4.6	6.2	4.6	5.1	0.8	722.6	721.1	719.7	93	84	93	NW 0	SW 1	SW 0	10	10	10	.	≡° III–n
10	4.2	7.6	6.4	6.1	2.0	716.1	715.9	715.9	97	86	94	SW 0	S 1	SW 0	10	10●	10●	18.0	a ≡°, ● 0 1/2p–n
11	2.6	4.7	3.2	3.5	-0.4	713.8	714.5	716.9	96	90	90	SE 0	SW 0	E 0	10●	10	9	1.6	● n–10 1/2a
12	3.4	5.6	3.7	4.2	0.4	718.9	718.8	718.5	87	76	79	E 1	NE 1	NE 1	10	8	3	.	
13	2.6	8.1	0.9	3.9	0.3	717.9	716.6	715.9	89	67	95	N 0	W 1	NE 0	10	6	2	.	≡° III
14	0.3	6.2	5.8	4.1	0.7	714.0	713.8	716.4	100	80	97	NW 0	NW 0	NW 0	10≡	9	10●	2.4	≡ n–9 1/2a, ● 2 1/2p–n
15	4.8	8.8	2.6	5.4	2.1	716.3	714.7	713.4	93	68	93	W 1	W 1	E 0	3	4	1	.	
16	6.6	11.8	6.6	8.3	5.2	710.0	707.5	707.4	68	57	88	W 2	SW 1	NE 0	9	3	9	0.2	↙ 5 1/2–6 1/2a, ●° 5 1/2a, 6–7p
17	4.6	7.6	6.0	6.1	3.2	707.3	706.8	708.7	90	82	94	E 0	N 1	N 1	8	10	10	4.6	● 2 3/4p–n
18	4.7	4.1	4.0	4.3	1.5	710.9	712.9	715.8	86	89	93	N 1	W 1	NW 0	10	10	10	1.1	● n–11 1/2a
19	4.4	5.2	2.6	4.1	1.5	716.3	716.6	717.2	87	82	91	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	3	2.4	● 8 1/2–11 3/4a
20	2.6	3.8	2.2	2.9	0.4	717.2	714.0	709.4	89	83	89	NE 0	NE 2	N 1	10	7	4	.	
21	1.4	4.7	4.1	3.4	1.1	706.2	707.8	711.4	96	88	87	N 0	W 1	NW 0	4	10	10	.	≡° I
22	3.8	6.9	3.8	4.8	2.6	715.3	717.1	718.6	95	81	89	E 0	W 1	W 0	10	8	10	0.3	●° 3–5p
23	-1.0	3.5	3.8	2.1	0.0	717.6	717.0	716.4	100	95	90	SW 0	N 1	SW 0	10≡	9	7	0.1	⊔ I, a ≡, ●° 4 1/2–6p
24	1.4	4.7	3.2	3.1	1.2	714.1	713.3	714.7	100	87	90	N 0	NW 1	W 0	10≡	8	9	.	≡ n–7 1/2a, a ≡°
25	3.2	5.4	5.4	4.7	2.9	713.7	713.1	713.5	97	79	84	S 1	W 2	SW 2	10	10●	10●	4.6	≡° I, ● 0 1/2p–n
26	5.0	6.8	5.6	5.8	4.2	714.7	715.5	716.6	84	75	79	SW 1	W 1	SW 1	8	9	9	.	●° 11 1/2a–0p
27	1.8	8.0	1.2	3.7	2.2	716.1	714.6	712.3	91	62	91	SE 1	SW 0	E 0	2	3	1	.	⊔ I, ≡° III
28	-1.6	2.0	0.6	0.3	-1.1	706.9	704.2	701.0	100	84	92	NE 1	N 1	SE 0	2	8	3	.	a ⊔², ≡°–≡ 8–9 1/2a
29	1.3	8.6	1.4	3.8	2.6	703.1	703.5	703.4	91	66	93	E 0	NE 0	N 1	10	3	5	.	a ⊔
30	0.9	1.4	1.0	1.1	0.0	703.6	704.0	707.1	100	93	100	N 0	NW 0	W 0	10	10	10≡	0.8	≡°, ≡ III, ●° ✱° 4 3/4p–n
Mittel	3.5	6.9	4.5	5.0	—	715.1	714.8	715.2	93	80	91				8.4	8.0	7.5	57.2	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 4.9

Abweichung des Nov.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.5

Mittel: 715.0 — Mittel: 88

Mittlerer Barometerstand im Nov.
(1864–93) : 718.5
Nov. 1900–M : -3.5

Mittlere Feuchtigkeit im Nov.
(1864–93) : 88
Nov. 1900–M : 0

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	9	3
NE	8	9
E	3	3
SE	2	2
S	4	4
SW	5	6
W	11	13
NW	1	1

Calmen 47.

Mittel: 8.0

Mittl. Bewölk. im Nov.
1864–93: 7.8
1900–M: 0.2

Mittl. Niederschlagsmenge im Nov.
1864–93: 76
1900–M: -19

Bemerkungen: **28.** Intensives Morgenrot. — Cirri: **1** Vm. **14** id. **15. 16. 17** Vm. **27. 29** Vm.; je Nm.: **5. 6. 12. 13. 23.** — Thal u. See dunstig: **27. 28** Nm. **29** id. — Thal u. See neblig je Vm.: **7. 14. 17. 24. 29**; je Nm.: **1. 6. 15. 23.** — Thal u. See Nebel je Vm.: **1. 28.** - Hochnebel: **3. 7** (leicht). **8** Nm. **9. 10. 20. 21. 23** Nm. (leicht). **24. 30**; je Vm.: **5. 12. 13. 22.** — Alpen sichtbar: **17** Mitt. (teilweise). **23** Vm. früh; je Nm.: **5** (südöstl.). **14. 15** (teilw.). **28. 29** (leicht). — Alpen hell: **1. 16. 26** Vm. (teilw., klar). **27. 28** Vm. früh.

1900 November.
Beobachter: **M. Beeler.**

Rigi-Kulm.

$\lambda = 8° 30'$, $\beta = 47° 3'$,
$H = 1787^m$, $G = -0.11\ {}^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	1h	7h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
1	6.6	7.4	6.0	6.7	6.2	**619**.3	**619**.3	619.2	54	56	75	W 2	W 2	W 3	7	9	10≡●	12.2	● ↙ ≡ III–n
2	1.8	1.5	−0.4	1.0	0.6	616.8	616.4	615.6	100	100	100	W 2	W 1	E 1	10≡●	10≡	10≡✱	6.5	● I, ≡, ✱ III
3	0.4	1.4	*−0.5	0.4	0.2	612.7	612.4	*612.6	100	100	100*	E 1	E 1	E *1	10	10	10✱	6.9	n (3/4) ✱
4	−0.2	−1.4	−2.0	−1.2	−1.3	612.2	612.4	613.6	100	100	100	W 1	W 1	E 1	10✱	10✱	10✱	11.7	✱
5	−3.8	2.6	3.5	0.8	0.8	613.3	613.5	613.7	100	51	42	NW 1	NW 1	W 1	1	2	9	.	
6	2.8	3.6	4.0	3.5	3.6	612.6	612.4	611.6	60	71	67	SE 1	S 1	S 3	9	2	9	.	↙ III
7	2.2	0.7	−0.4	0.8	1.1	610.2	610.4	612.4	80	95	100	SW 1	SW 1	SW 1	6	10≡	10≡	.	a ≡°, p ≡
8	0.2	3.8	1.0	1.7	2.1	614.2	615.2	615.8	95	80	86	E 1	E 1	E 1	1	6	1	.	
9	1.3	5.1	3.0	3.1	3.6	615.6	615.4	614.6	58	58	60	S 1	S 1	W 2	0	0	1	.	
10	3.6	0.4	−2.4	0.5	1.1	610.9	610.1	609.6	55	95	100	S 1	SW 1	W 1	7	10–	10≡✱	**37**.6	p ≡, ✱² 1 1/2p–n
11	−4.0	−2.4	−4.2	−3.5	−2.8	606.7	607.0	608.3	100	100	100	NW 1	E 1	E 1	10≡✱	10≡	8	2.5	✱ I, ≡ n–II
12	−4.2	−4.0	−5.0	−4.4	−3.6	610.4	610.5	610.9	100	100	100	NE 1	E 2	E 2	10≡	8	10≡	.	≡, ≡° II
13	−5.2	−2.4	−0.6	−2.7	−1.8	609.7	609.7	609.7	100	100	75	E 1	S 2	W 2	10≡	0	1	.	≡ n–II
14	1.8	2.2	−1.8	0.7	1.7	608.6	608.6	609.7	**32**	42	100	W 1	W 1	W 1	7	10	10≡✱	7.8	✱ ≡ 5 1/2p–n
15	−3.8	−3.0	−3.2	−3.3	−2.2	609.3	609.1	607.5	100	100	92	W 1	W 1	E 1	9	8	3	.	≡° n–II
16	−1.0	1.4	−0.2	0.1	1.3	604.7	603.3	602.6	63	60	65	SE 1	S 2	S 2	10	3	8	.	
17	−2.0	0.4	−2.0	−1.2	0.1	601.9	601.7	602.3	100	71	100	E 1	SE 2	W 1	7	8	10≡✱	2.3	≡°, ✱ ≡ III
18	−2.8	−1.4	−3.6	−2.6	−1.2	604.4	605.7	607.7	100	100	100	W 1	W 1	E 1	10≡	10≡	1	.	≡ n–II
19	−4.0	−1.1	−4.0	−3.0	−1.5	608.3	608.9	609.1	100	100	100	E 1	SW 1	S 3	10≡	10≡	1	.	≡ n–II, ↙ III–n
20	−1.4	1.9	4.8	1.8	3.4	609.4	608.1	605.1	100	58	52	SE 4	SE 4	S 3	7	7	3	.	↙²
21	3.0	4.6	0.6	2.7	4.4	601.2	602.7	604.5	55	52	56	S 4	S 4	S 4	5	7	3	.	↙²
22	−3.0	−3.4	−3.8	−3.4	−1.6	608.3	609.6	610.5	100	100	100	SW 1	W 2	W 1	10≡	10≡	10≡	.	≡
23	−4.6	−2.6	−4.0	−3.7	−1.8	610.1	609.8	609.2	100	78	100	SE 1	NW 1	NW 1	4	9	10≡✱	4.6	✱ ≡ 4 1/2p–n
24	−**5**.4	−0.4	−4.0	−3.3	−1.3	606.6	606.6	607.2	100	72	76	NW 1	SW 1	W 1	9	7	10	.	
25	−5.0	−3.0	−2.4	−3.5	−1.4	606.8	606.2	606.8	95	100	100	W 1	NW 2	NW 1	6	10≡✱	10≡✱	2.1	p ✱ ≡
26	−3.8	−3.2	−4.6	−3.9	−1.7	607.3	608.5	609.1	100	100	100	NW 1	W 1	NW 1	10≡	10	1	.	≡ I, ≡°–II
27	−4.8	−1.0	0.0	−1.9	0.4	608.9	608.8	607.0	100	60	35	NW 1	W 1	W 1	1	2	1	.	
28	0.0	2.2	1.5	1.2	3.6	601.7	600.6	597.8	50	47	50	S 2	S 4	S 4	8	9	6	.	p n ↙²
29	1.4	2.6	−3.6	0.1	2.6	598.4	598.6	598.6	57	60	90	S 4	SE 3	E 1	9	9	10	.	↙ n–II
30	0.8	2.6	−5.4	−0.7	1.9	597.8	**597**.7	599.5	78	71	100	SE 2	SW 1	E 1	9	8	10≡	.	≡ III
Mittel	−1.1	0.5	−1.1	−0.6	—	608.6	608.6	608.7	84	79	84				7.4	7.5	6.9	94.2	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel 1/4 (7+1+2×9): −0.7

Abweichung des Nov.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 0.6

Mittel: 608.7 — Mittel: 82

Mittlerer Barometerstand im Nov. (1864–93) : —
Nov. 1900–M : —

Mittlere Feuchtigkeit im Nov. (1864–93) : —
Nov. 1900–M : —

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	0	1
NE	1	1
E	19	21
SE	8	18
S	17	45
SW	8	8
W	26	34
NW	11	12

Calmen 0.

Mittel: 7.3

Mittl. Bewölk. im Nov.
1864–93: —
1900–M: —

Mittl. Niederschlagsmenge im Nov.
1864–93: —
1900–M: —

Bemerkungen. Teilweise Nebel im Thal je bis Nm.: **5. 6. 23. 24. 28.** — Nebelmeer: **8. 9. 10** Vm. früh: **18** Ab. **19** id. **20. 21. 30** bis Nm.

1900 November.
Beobachter: F. Nager.

Altdorf.

$\lambda = 8^{\circ} 39'$, $\beta = 46^{\circ} 53'$,
$H = 450^{m}$, $G = 0.05 \frac{m}{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	5.9	12.7	9.9	9.5	2.4	**728.5**	728.2	728.4	78	63	76	SE 0	SE 0	W 0	4	10	10	11.7	n (1/2) ●
2	9.3	10.7	8.3	9.4	2.5	727.1	725.5	725.7	93	94	94	W 0	W 0	W 0	10	10●	10●	14.1	●
3	6.7	10.3	9.1	8.7	2.0	723.5	721.6	722.5	89	85	93	SE 0	W 0	W 0	8	10	10●	5.2	● III–n
4	8.7	8.5	6.9	8.0	1.4	722.5	723.4	725.3	95	92	86	SW 0	NW 0	NW 0	10●	10●	10	12.6	●
5	3.7	9.5	6.1	6.4	0.0	725.1	723.2	723.2	88	78	86	NW 0	NW 0	NW 0	1	5	5	.	⏝ III
6	7.1	**16.5**	16.1	13.2	6.9	721.5	719.2	719.2	84	38	41	N 0	S 2–3	S 2–3	9	2	10	.	⇙ 11 1/2a–n
7	9.5	10.1	9.3	9.6	3.5	719.6	720.1	723.2	73	87	80	SE 0–1	SW 0	SW 0	9	10●	10	1.8	● II
8	8.5	11.6	8.1	9.4	3.5	725.3	725.9	726.6	84	78	90	W 0	NW 1	W 0	7	10	10	.	
9	5.7	9.7	6.9	7.4	1.6	726.7	725.1	723.3	86	78	86	NW 0	NW 0	NW 0	10	10	10	.	≡°
10	7.1	8.7	6.3	7.4	1.8	720.5	719.3	719.9	84	85	92	N 0–1	N 0	NE 0	10	10	10●	**39.6**	≡° I, ●² III–n, n ∗²
11	2.5	4.7	5.3	4.2	−1.2	718.2	718.5	720.5	91	80	89	NE 0	SE 0	SE 0	10∗	10	10	1.1	∗ ● I [∗]
12	5.3	8.3	6.1	6.6	1.3	722.0	722.1	722.2	89	80	83	N 0	N 0	N 0	10	10	10	.	≡° I
13	4.1	8.3	4.3	5.6	0.5	721.7	719.7	719.4	72	74	76	SE 0	N 0	NE 0	10	0	0	.	≡° I
14	2.7	7.7	6.7	5.7	0.8	718.1	718.5	720.6	84	82	89	SE 0	SE 0	SE 0	6	10	10	2.4	⊔² I, ●
15	6.3	8.9	4.3	6.5	1.7	720.2	718.1	717.1	83	80	88	SE 0	SE 0	SE 0	10	9	1	.	
16	5.7	12.1	12.3	10.0	5.4	713.6	710.0	710.4	80	44	32	SE 0	S 2	S 3	6	2	5	.	⇙ 11 1/2a–n
17	5.7	9.5	7.3	7.5	3.0	711.4	711.6	712.4	86	73	90	SE 0	N 0	SE 0	7	10	10	2.0	● 2p
18	5.7	8.7	6.5	7.0	2.7	714.7	715.9	718.8	89	80	86	SE 0	NW 0	NW 0	7	10	10	0.1	
19	5.9	7.9	4.9	6.2	2.0	720.0	719.8	720.6	92	84	85	N 0	NW 0	NW 0	10●	10	1	2.7	● I
20	4.3	8.3	5.5	6.0	2.0	720.4	717.2	712.1	87	78	86	SE 0	NW 1	NW 0	10	8	10	.	≡° I
21	7.9	9.1	5.3	7.4	3.5	707.9	711.1	714.5	72	78	85	NW 1	N 0–1	N 0	7	9	4	.	
22	6.5	7.3	6.1	6.6	2.8	718.5	721.2	722.2	89	86	89	SE 0	N 0	NW 0	10	10●	2	1.4	≡° I, ● II
23	3.1	8.3	4.1	5.2	1.6	721.2	721.1	719.8	87	74	91	W 0	W 0	W 0	3	9	2	4.2	● 3p
24	3.7	6.9	5.3	5.3	1.8	718.1	717.4	718.2	88	92	85	SE 0	N 0	W 0	10	6	10	.	
25	3.7	6.7	4.7	5.0	1.6	717.4	717.2	717.8	82	64	87	SE 0	SE 0	SE 0	3	10	10	4.3	● 2 1/2p
26	4.6	8.3	4.9	5.9	2.7	718.5	718.3	720.5	90	80	85	SE 0	W 0	SE 0	10	5	0	.	
27	**1.7**	6.1	3.1	3.6	0.5	720.7	718.4	716.0	83	67	75	SE 0–1	SW 0–1	SE 0	2	3	0	.	⊔² I, n ⇙²
28	10.1	12.3	12.3	11.6	8.6	710.1	707.5	**705.1**	38	**22**	25	S 3–4	S 4	S 3–4	5	10	3	.	⇙²
29	12.5	8.9	6.3	9.2	6.3	705.9	705.9	707.4	37	71	78	S 2–3	NW 0–1	NW 0	10	10	10	.	⇙ n–I, n ●°
30	5.3	4.7	5.1	5.0	2.3	707.2	708.5	710.3	85	79	82	NW 0	N 0–1	N 0	10≡	10≡	10	0.4	≡ ●°, ≡° III
Mittel	6.0	9.0	6.9	7.3	—	718.9	718.3	718.8	82	75	80				7.8	8.3	7.1	103.6	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 7.2

Abweichung des Nov.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 2.6

Luftdruck Mittel: 718.7

Mittlerer Barometerstand im Nov. (1864–93): 723.0
Nov. 1900–M: −4.3

Rel. Feucht. Mittel: 79

Mittlere Feuchtigkeit im Nov. (1864–93): 78
Nov. 1900–M: 1

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	3	2
NE	0	0
E	0	0
SE	2	1
S	8	23
SW	1	1
W	0	0
NW	4	3

Calmen 72.

Bewölkung Mittel: 7.7

Mittl. Bewölk. im Nov.
1864–93: 7.2
1900–M: 0.5

Mittl. Niederschlagsmenge im Nov.
1864–93: 95
1900–M: 9

Bemerkungen: **4.** Schnee bis zu 1000m herab. **6.** Vm. föhnig. **11.** Vm. Schneehöhe: ca. 5cm. **12.** Thalgrund schneefrei. **16.** Vm. föhnig auf den Bergen. **21.** Vm. föhnig. **27.** Vm. früh Frost.

1900 November.
Beobachter: Frl. **E. Leuba.**

Chaumont.

λ = 6°59′, β = 47°1′,
H = 1128m, G = −0.02 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	10.0	11.0	8.0	9.7	6.9	672.3	671.7	671.7	70	74	96	NW 2	NW 3	NW 3	9	9	10	5.5	p ↙, ● III–n
2	5.0	5.5	4.8	5.1	2.5	669.2	668.3	668.0	80	76	90	NW 3	W 2	W 2	8	10	10	.	↙ I, ≡°
3	3.2	5.0	4.6	4.3	1.8	665.2	665.9	665.6	95*	92	92	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	10	.	≡² ●°
4	3.6	3.6	2.5	3.2	0.8	665.0	666.1	667.3	95	92	85	NW 1	NW 1	N 1	10	8	0	.	
5	2.5	10.0	4.6	5.7	3.5	666.3	666.7	665.4	95	93	75	N 1	NW 1	NW 1	8	7	5	.	≡ n–o1/2p
6	5.0	8.0	5.0	6.0	3.9	665.3	663.2	662.7	82	55	65	W 1	W 1	W 1	9	4	9	.	
7	3.0	4.0	1.4	2.8	0.9	662.3	662.3	664.9	95	95	100	NW 2	NW 2	NW 2	10	10	5	3.0	a ●
8	1.2	6.0	2.0	3.1	1.3	665.7	667.6	669.9	95	70	98	NW 1	NW 1	N 1	2	0	0	.	
9	0.2	4.5	4.0	2.9	1.2	667.0	666.8	665.4	98	90	70	N 1	NW 1	N 1	0	4	5	.	⌴ I
10	4.4	5.0	2.2	3.9	2.4	662.2	662.3	661.6	95	91	85	NW 1	NW 2	NW 2	10	10	10	10.0	≡ ●
11	0.0	3.8	0.2	1.3	−0.1	659.5	660.2	661.1	95	78	85	N 1	SE 1	NE 1	10	8	10	.	≡ I, △°
12	−0.8	1.8	−1.2	−0.1	−1.4	662.7	664.3	663.6	85	91	87	NE 1	NE 1	NE 1	0	10	8	.	
13	−2.6	4.8	1.6	1.3	0.2	663.1	661.6	661.8	93	80	70	NE 2	NE 2	NE 2	0	2	0	.	⌴ I
14	2.2	4.0	2.0	2.7	1.7	660.1	660.6	662.5	72	95	90	NW 2	NW 2	NW 2	0	9	9	16.0	≡° ●
15	1.4	4.5	1.6	2.5	1.6	662.5	661.7	659.4	80	60	72	NW 1	NW 1	NW 1	9	5	3	.	
16	1.6	4.0	2.6	2.7	2.0	656.3	654.5	653.6	92	80	100	W 3	W 2	W 2	0	6	10	8.4	△° 6 1/2a, ↙ I, ● III–n
17	2.2	5.2	2.4	3.3	2.7	653.5	655.5	654.3	98	95	100	NW 1	W 1	W 1	8	10	10	6.8	●, △ 7 1/2p
18	0.6	0.4	−0.8	0.1	−0.4	655.5	658.6	661.1	100	98	95	N 1	N 1	N 1	10	10	9	9.8	✱ ≡²
19	0.0	1.0	−0.6	0.1	−0.3	661.2	662.2	662.7	100	100	100	N 2	N 2	N 2	10	10	10	.	≡
20	−1.0	0.5	−0.2	−0.2	−0.5	662.2	660.0	655.3	100	100	95	N 2	N 2	N 2	10	5	9	.	
21	0.0	1.0	−2.0	−0.3	−0.5	655.1	654.8	658.1	100	100	100	N 2	N 2	N 2	10	10	10	.	p ≡
22	0.0	0.4	−0.4	0.0	−0.1	662.9	662.9	663.8	100	95	95	N 1	N 1	N 1	10	10	9	.	≡° I, △° 11 1/2a, p ≡²
23	0.8	−0.4	−0.6	−0.1	−0.1	663.3	662.9	661.1	98	98	100	N 1	N 1	N 1	9	10	10	.	≡² ✱°
24	−1.0	2.1	0.6	0.6	0.8	659.4	660.1	660.7	100	95	100	N 1	NW 1	NW 1	10	8	10	2.4	● ✱ III–n
25	−0.6	−1.2	0.8	−0.3	0.0	659.3	659.5	660.1	100	100	95	NW 1	NW 3	NW 2	10	10	9	15.1	≡² I, ✱ ● ⇞ 8 1/2a–III, ↙ II
26	0.0	0.2	0.4	0.2	0.6	660.4	661.6	662.2	92	96	95	NW 2	NW 1	NW 1	10	8	3	.	≡ I, a △°
27	−1.4	0.6	−0.4	−0.4	0.1	661.9	661.3	658.0	95	96	63	NW 1	NW 1	N 1	10	7	0	.	
28	0.4	4.6	4.0	3.0	3.6	653.6	*649.6	**648.7**	58	65	**46**	NW 1	NW 1	NE 1	10	9	8	.	≡°
29	3.8	4.5	3.5	3.9	4.6	649.5	650.8	650.1	50	65	80	N 1	N 2	NE 1	8	7	7	.	
30	−2.8	−0.4	−2.8	−2.0	−1.3	649.1	650.0	653.1	98	96	98	N 1	E 1	NE 1	10	9	10	.	≡² III
Mittel	1.4	3.5	1.7	2.2	—	661.1	661.1	661.1	90	87	87				7.7	7.8	7.3	77.0	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 2.0

Abweichung des Nov.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 0.9

Mittel: 661.1 — Mittel: 88

Mittlerer Barometerstand im Nov.
(1864–93) : 665.1
Nov. 1900–M : −4.0

Mittlere Feuchtigkeit im Nov.
(1864–93) : 89
Nov. 1900–M : −1

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	29	39
NE	10	13
E	1	1
SE	1	1
S	0	0
SW	0	0
W	10	16
NW	39	58

Calmen 0.

Mittel: 7.6

Mittl. Bewölk. im Nov.
1864–93: 6.9
1900–M: 0.7

Mittl. Niederschlagsmenge im Nov.
1864–93: 78
1900–M: −1

Bemerkungen: **8.** u. **13.** Vm. Ebene Nebelmeer. — Dunst: **3** (intensiv). **4. 7** Nm. **12** 12 1/2h Mitt. **20** Vm. **21** Nm. **24. 27** Vm. **29** (stark). **30** Vm. — Alpen sichtbar: **1** Vm. (teilweise). **6** (leicht). **9** 6 1/2h Vm. **13. 15** (leicht). **27** Nm. **28** Vm.

1900 November.
Observatorium.

Neuenburg.

$\lambda = 6° 57'$, $\beta = 47° 0'$, $H = 488^m$, $G = 0.06 ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	4.9	9.1	10.4	8.1	2.0	725.2	725.0	725.3	100	91	99	NE 1	NE 0	SW 1	10≡	10	10●	5.8	≡^{2} n–10^a, ● 5^p–n
2	9.6	11.9	9.7	10.4	4.5	723.2	722.1	721.3	81	74	82	W 1	SW 1	N 1	8	10	9	0.5	
3	8.2	9.9	8.1	8.7	3.0	719.4	718.9	719.3	96	65	97	NE 1	NE 1	NE 0	10	10	10	1.0	● n–9½^a
4	7.5	8.5	8.2	8.1	2.5	719.7	719.7	721.0	96	86	67	NE 0	NW 1	NW 1	10	9	10	2.5	● 10½–11½^a
5	4.8	8.0	5.1	6.0	0.6	721.4	720.6	720.0	99	85	97	NE 1	NE 1	NE 1	10	9	9	.	
6	3.9	10.1	8.1	7.4	2.2	718.7	717.3	716.0	100	79	88	NE 1	SW 1	NE 0	10	5	10	1.7	≡^{0} n–II
7	7.2	5.9	5.5	6.2	1.2	716.2	717.6	720.2	97	100	97	W 1	W 1	W 0	10●	10●	10	10.5	● n–3^p
8	4.5	6.1	4.9	5.2	0.3	722.3	722.6	724.3	100	94	100	W 0	E 1	NE 0	10≡	10	10	.	≡ I
9	5.2	6.8	5.9	6.0	1.3	723.3	721.7	720.1	96	86	94	W 0	SW 1	NE 0	10	10	10	0.6	
10	4.9	6.5	5.7	5.7	1.2	716.6	716.4	716.1	100	99	99	NE 0	NE 0	E 0	10●≡	10●	10	5.8	≡^{2} n–8^a, ● n–3^p, n
11	3.9	7.7	4.3	5.3	0.9	714.0	714.6	716.7	97	78	90	NE 1	NE 1	NE 1	10	6	8	.	
12	3.1	7.3	4.2	4.9	0.7	718.8	718.6	718.8	90	77	76	N 1	NE 2	NE 2	2	6	1	.	
13	1.3	7.0	0.5	2.9	–1.1	718.5	717.4	716.5	96	76	100	NE 1	SW 1	NW 1	10	3	0	.	
14	1.8	5.1	5.1	4.0	0.1	714.6	714.7	717.0	100	97	100	NE 1	SW 1	W 1	10	10●	7	4.6	≡^{0} n–II, ● 9¼^a–2½^p
15	4.6	9.4	5.9	6.6	2.9	716.9	715.2	713.8	89	65	80	W 1	W 2	NW 2	10	7	10	.	
16	7.2	10.9	6.8	8.3	4.8	710.1	707.4	707.2	82	77	100	SW 2	SW 2	SW 1	10	8	10●	6.3	● 4½^p–n
17	6.1	6.2	5.9	6.1	2.7	707.3	707.9	709.1	99	99	100	NE 1	SW 1	NW 0	10	10●	10	5.6	●, n ●^{0}
18	5.5	5.3	3.5	4.8	1.6	711.6	713.1	716.1	99	100	100	W 1	SW 0	SE 0	10	10●	10●	9.9	●
19	4.4	5.3	4.4	4.7	1.6	716.5	716.9	717.7	100	82	89	NE 1	NE 2	NE 1	10	10	10	.	●^{0} n–7½^a
20	3.5	3.7	3.3	3.5	0.6	717.1	713.7	709.5	93	87	87	NE 1	NE 2	NE 2	10	10	9	.	
21	4.4	5.5	5.3	5.1	2.3	707.2	708.4	711.8	92	88	86	SW 1	SW 1	SW 2	10	10	10	.	≡^{0} I
22	4.5	6.0	3.1	4.5	1.9	715.8	717.9	719.0	81	84	92	SW 1	W 1	NW 1	9	10	8	.	p ●^{0}
23	3.7	4.0	3.8	3.8	1.3	718.0	717.8	716.2	90	95	93	NW 0	SW 1	NE 0	10●	10	10	1.0	● 6½^a–0½^p
24	2.5	6.7	4.9	4.7	2.4	714.3	713.6	715.2	100	77	91	NE 1	NE 1	NE 0	10	8	10	.	≡^{0} I, ●^{0} 8^p–n
25	3.8	3.5	5.4	4.2	2.0	713.8	713.9	714.6	95	97	93	NW 0	SW 2	SW 2	9	10●	10	7.6	● 8¾^a–n
26	4.7	5.5	3.5	4.6	2.6	715.3	716.3	717.0	92	90	89	W 2	SW 2	NW 1	10	10	0	1.0	● n–0½^p
27	3.3	6.8	0.9	3.7	1.8	716.7	715.3	712.7	95	76	96	SW 1	NE 1	N 1	10	4	2	.	
28	–0.1	1.9	2.0	1.3	–0.5	707.1	704.5	702.3	100	96	91	NE 1	NE 1	NE 1	10≡	10	10	.	≡^{2} ⊔ n–9½^a
29	1.1	5.1	5.1	3.8	2.2	703.6	703.9	703.4	100	88	79	NW 1	SE 1	NW 1	10	9	10	.	
30	1.5	3.9	3.3	2.9	1.4	703.7	704.5	707.6	96	85	81	NE 0	NE 1	NE 1	10	10	10	.	
Mittel	4.4	6.6	5.1	5.4	—	715.6	715.2	715.5	95	86	91				9.6	8.8	8.4	64.4	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 5.3

Abweichung des Nov.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.4

Mittel: 715.4 — Mittel: 91

Mittlerer Barometerstand im Nov. (1864–93): 719.2
Nov. 1900–M: –3.8

Mittlere Feuchtigkeit im Nov. (1864–93): 86
Nov. 1900–M: 5

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	3	3
NE	29	34
E	1	1
SE	1	1
S	0	0
SW	19	25
W	9	11
NW	8	9
Calmen	20.	

Mittel: 8.9

Mittl. Bewölk. im Nov.
1864–93: 8.2
1900–M: 0.7

Mittl. Niederschlagsmenge im Nov.
1864–93: 78
1900–M: –14

Bemerkungen. Alpen sichtbar: 25 Vm. früh. 27. — Nebel am Chaumont: 17 bis Nm. 20. id.; je Vm. früh: 5. 9. 11. 13. 19. 26; je Mitt.: 7. 18. 21. 23. 25. 30.

1900 November.
Beobachter: **P. Fluor.**

Sils-Maria.

$\lambda = 9^\circ\ 46'$, $\beta = 46^\circ\ 26'$,
$H = 1809^m$, $G = -0.14\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung	
1	−1.8	6.2	−0.3	1.4	1.6	619.0	618.7	618.5	69	46	76	N 0	SW 0	SW 2	5	10	3	.		
2	−1.0	6.0	1.6	2.2	2.6	615.7	614.2	613.6	85	64	100	S 1	NE 1	NE 1	3	10	10●	3.5	● 4½p–n	
3	1.1	4.7	2.4	2.7	3.3	612.3	611.3	611.0	100	69	84	NE 0	S 1	NE 1	9	7	9	.		
4	−1.0	5.1	−1.4	0.9	1.7	610.4	610.2	612.6	90	44	80	S 1	W 1	NE 1	5	7	5	0.5	✱° 2¼–2¾p, p ↙	
5	−5.8	3.0	−1.0	−1.3	−0.3	614.0	613.7	615.1	74	52	88	S 0	S 1	NE 1	1	0	10	.		
6	−1.4	2.8	0.6	0.7	1.8	614.2	613.6	613.3	89	75	100	S 1	SW 1	S 2	8	8	10	1.0		
7	1.0	1.2	0.6	0.9	2.2	611.5	611.0	612.9	100	100	100	E 2	N 1	S 1	10●	10✱	10	10.0	✱ ● n–8½p	⊠
8	0.6	3.8	1.4	1.9	3.4	614.4	615.2	616.0	100	83	100	S 0	S 1	S 1	9	10	10	.	●°	⊠
9	1.4	4.8	1.8	2.7	4.3	615.8	615.4	614.5	100	79	95	S 1	S 1	S 1	10	7	8	1.5	n (9/10) ●	
10	2.1	3.2	0.4	1.9	3.7	611.7	609.4	607.3	100	94	100	S 1	SW 0	S 1	10	10●	10	23.2	● 7¼a–3½p, ✱–n	⊠
11	−1.6	2.5	−3.0	−0.7	1.3	604.6	605.1	607.1	100	60	80	N 0	N 1	E 2	10✱	10	3	2.2	✱	⊠
12	−2.6	−1.0	−2.6	−2.1	0.0	608.2	608.5	609.6	82	64	82	N 2	N 2	NE 3	10	9	10	.	↙ III	⊠
13	−4.0	2.4	−4.0	−1.9	0.4	609.6	609.5	609.8	99	52	85	NE 0	S 1	S 2	10	3	0	.		⊠
14	−7.8	1.0	−4.2	−3.7	−1.2	608.3	608.0	608.5	84	54	85	S 1	S 1	S 1	1	4	0	.		⊠
15	−1.8	1.3	−7.4	−2.6	0.0	608.7	608.3	608.1	85	75	80	S 2	S 1	SW 2	10✱	9	0	0.2	a✱c	⊠
16	−4.0	0.1	−1.4	−1.8	1.0	605.7	604.6	603.3	100	75	100	E 4	SE 1	S 2	7	8	10✱	14.8	↙ I, ✱ △ 8½p–n	⊠
17	−1.6	1.1	−1.2	−0.6	2.4	602.5	601.6	602.6	100	76	100	NE 1	N 1	E 1	10✱	9	10✱	9.0	✱	⊠
18	−3.8	−0.4	−2.8	−2.3	0.8	604.4	605.7	608.0	95	71	100	SE 0	S 2	S 2	9	5✱	10✱	3.4	✱	⊠
19	−3.2	0.0	−4.2	−2.5	0.8	608.4	609.1	611.2	100	76	100	N 0	S 1	SE 1	10✱	8	8	2.2	a ✱	⊠
20	−7.4	0.4	1.6	−1.8	1.6	611.1	609.4	605.8	95	67	89	S 0	S 0	S 1	5	7	10✱	15.8	✱, n ● ✱	⊠
21	0.2	2.7	−1.6	0.4	4.0	604.8	604.9	607.0	100	78	100	NE 0	N 0	NE 1	10✱	10✱	10	13.2	✱ ●	⊠
22	−1.6	−0.1	−5.7	−2.5	1.2	608.5	609.5	610.6	100	82	84	S 1	NE 1	E 0	10✱	8	10	0.5	a ✱°	⊠
23	−7.5	−1.3	−5.0	−4.6	−0.7	610.1	609.2	608.1	85	60	95	S 2	N 0	S 1	3	8	10	0.8	✱° 4½p–n	⊠
24	−6.2	−2.2	−8.6	−5.7	−1.7	606.7	606.1	606.9	93	67	81	S 0	S 1	S 2	10	10	0	.		⊠
25	−9.6	−1.5	−6.4	−5.8	−1.6	606.7	606.1	606.6	82	55	88	S 1	S 2	E 2	5	9	0	.		⊠
26	−4.6	−1.0	−9.4	−5.0	−0.7	606.5	607.5	609.1	84	54	74	S 1	NE 1	N 2	8	2	0	.		⊠
27	−12.0	−3.2	−9.5	−8.2	−3.8	609.1	608.7	608.3	77	54	74	S 1	NE 0	NE 2	0	0	0	.		⊠
28	−8.6	−1.6	−3.7	−4.6	0.0	606.4	604.1	601.9	77	63	95	S 0	S 1	SE 3	4	9	10✱	4.3	p n ✱, ↙ III	⊠
29	−2.2	0.5	0.4	−0.4	4.3	600.6	600.0	599.0	100	90	100	N 2	SW 1	E 1	10✱	10✱	10✱	8.0	✱	⊠
30	−0.4	3.6	−1.6	0.5	5.3	597.1	595.6	597.3	99	66	85	S 1	E 1	SE 2	10	9	10✱	0.2	✱° 7½p–n	⊠
Mittel	−3.2	1.5	−2.5	−1.4	—	608.9	608.5	608.8	92	68	90				7.4	7.5	6.9	114.3		

Mittel ¼ (7+1+2×9): −1.7

Abweichung des Nov.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.0

Mittel: 608.7 — Mittel: 83

Mittlerer Barometerstand im Nov. (1864–93): 611.3
Nov. 1900–M: −2.6

Mittlere Feuchtigkeit im Nov. (1864–93): 78
Nov. 1900–M: 5

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	7	11
NE	11	14
E	7	13
SE	4	7
S	37	46
SW	4	6
W	1	1
NW	0	0

Calmen 19.

Mittel: 7.3

Mittl. Bewölk. im Nov.
1864–93: 5.3
1900–M: 2.0

Mittl. Niederschlagsmenge im Nov.
1864–93: 73
1900–M: 41

Bemerkungen: **3.** Angeschneit bis 1850m. **4.** Nm. st. E. **9.** Vm. 7h Hochnebel (2200m). **28.** Morgenrot. — Höhe des gefallenen Schnees: **11.** 31cm; **17.** 25; **18.** 12; **21.** 10; **22.** 10; **29.** 7.

1900 November.
Beobachter: A. Garbald.

Castasegna.

$\lambda = 9^{\circ}\,31'$, $\beta = 46^{\circ}\,20'$,
$H = 700^{m}$, $G = -0.02\,^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	5.2	**13.**1	6.8	8.4	1.7	**707.**5	707.2	706.9	79	66	82	NE 0	NW 0	N 0	6	10	2	.	
2	5.2	10.9	7.3	7.8	1.3	703.8	702.3	702.1	81	66	96	NE 0	W 0	N 0	6	10	10	0.4	●° 5^{p}–n
3	6.7	11.2	6.9	8.3	1.9	699.9	698.7	699.2	93	78	92	N 0	W 0	NE 0	8	6	10	.	
4	5.1	11.7	7.6	8.1	1.9	697.9	697.6	700.5	93	76	56	N 0	NW 0	N 0	1	4	1	.	
5	3.3	10.8	5.7	6.6	0.6	703.1	702.7	704.6	71	58	78	NE 0	W 0	N 0	1	1	10	.	
6	6.3	9.4	6.8	7.5	1.6	703.1	702.6	702.6	89	79	94	N 0	SW 0–1	NW 0	10	10	10	1.6	●° 4^{p}–III, n ●
7	6.6	7.1	6.0	6.6	0.9	700.3	700.0	702.0	100	99	97	NW 0	NW 0	N 0	10●	10●	10	21.4	●, n ●
8	6.4	10.2	7.7	8.1	2.6	703.0	703.9	705.0	100	81	96	NW 0	NW 0	N 0	10	10	10●	0.9	p n ●°
9	7.7	11.8	8.7	9.4	4.0	704.3	703.6	702.6	96	79	94	NW 0	W 0–1	NW 0	10	9	9	0.4	n (9/10) ●°
10	8.3	8.6	6.0	7.6	2.4	700.0	697.7	695.9	95	100	94	NW 0	NW 0	NW 0	10●	10●	10●	**48.**0	a ●, $\equiv^{2}$ $3^{1}/_{4}{}^{p}$, p n $●^{2}$
11	3.5	8.6	7.6	6.6	1.5	693.1	692.3	694.4	97	80	46	N 0	W 0	NE 1	10●	10	1	8.0	a ●
12	7.6	9.3	7.9	8.3	3.4	695.9	695.9	697.6	**44**	99	52	N 1	E 1	NW 0	9	5	10	.	
13	5.4	8.0	3.6	5.7	0.9	698.1	697.6	698.1	75	70	86	NW 0	NW 0	N 0	9	1	0	.	
14	2.2	7.4	3.9	4.5	–0.1	697.0	696.4	697.8	83	70	81	N 0	NW 0	NE 0–1	2	3	6	.	
15	4.8	7.5	3.4	5.2	0.7	697.5	697.4	697.4	82	80	89	N 0	W 0	NE 0	10	10	10	0.5	●° $8^{1}/_{4}{}^{a}$–II
16	3.6	6.3	4.6	4.8	0.5	694.7	693.5	693.4	88	80	95	N 0	NW 0	N 0	10	10	10	14.8	p ●°, ● 6^{p}–n
17	3.0	5.2	3.8	4.0	–0.2	691.1	689.8	691.2	94	92	92	N 0	NW 0	N 0	10●	10	10	10.2	● *°
18	3.4	6.0	4.1	4.5	0.4	693.3	694.6	696.8	98	89	93	N 0	W 0–1	W 0	10	10	10	9.8	n a ●°
19	4.1	4.8	3.6	4.2	0.3	697.7	698.9	701.1	99	88	97	NW 0	N 0	NE 0	10●	10	10	7.4	a ● *
20	2.6	8.1	6.0	5.6	1.8	700.3	697.6	692.8	92	72	92	NE 0	NE 0	NW 0	10	10	10	17.3	p ●°, n ●
21	5.6	7.7	4.0	5.8	2.1	692.5	692.5	696.1	95	88	92	NE 0	E 0	NE 0	10●	10	10●	16.3	●, n ●
22	4.0	6.4	4.5	5.0	1.4	697.7	698.9	700.0	95	89	86	N 0	NW 0	N 0	10●	10	10	0.9	●°
23	3.2	6.4	2.8	4.1	0.7	699.5	698.6	698.0	89	77	95	NE 0	NW 0	— 0	10	10	10●	4.1	● 5^{p}–n, < $5^{1}/_{2}$–$7^{1}/_{2}{}^{p}$
24	2.7	5.9	1.2	3.3	0.0	696.3	695.4	696.0	96	78	90	N 0	NW 0	N 0	10	10	0	.	
25	**0.**2	5.4	1.4	2.3	–0.9	695.7	695.1	694.8	77	65	86	NE 0	NE 0–1	NE 0	1	10	0	.	
26	1.6	5.8	3.2	3.5	0.4	694.6	695.3	697.7	90	57	53	N 0	NE 0	NE 0–1	10	0	0	.	
27	1.8	2.8	1.1	1.9	–1.1	698.3	697.8	697.9	58	65	68	NE 0–1	NE 0	N 0	0	1	0	.	
28	0.5	4.6	2.5	2.5	–0.4	695.6	693.7	691.9	70	57	76	N 0	W 0–1	NW 0	8	10	10	5.0	
29	0.6	3.6	3.5	2.6	–0.2	689.5	687.1	686.3	96	95	98	NW 0	NW 0	NW 0	10*	10	10●	13.2	* n–I, ●, n ●
30	3.4	7.5	5.2	5.4	2.7	683.4	**679.**8	683.3	100	90	93	N 0	W 0	NW 0	10●	5	10	.	●° I, ≡ III
Mittel	4.2	7.7	4.9	5.6	—	697.5	696.8	697.5	87	77	85				8.0	7.8	7.3	180.2	

Mittel ¼(7+1+2×9): 5.4

Abweichung des Nov.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.0

Mittel: 697.3

Mittel: 83

Mittlerer Barometerstand im Nov.

(1864–93)	:	700.5
Nov. 1900–M	:	–3.2

Mittlere Feuchtigkeit im Nov.

(1864–93)	:	69
Nov. 1900–M	:	14

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	1	1
NE	5	3
E	1	1
SE	0	0
S	0	0
SW	1	1
W	3	1
NW	0	0

Calmen 79.

Mittel: 7.7

Mittl. Bewölk. im Nov.

1864–93:	5.1
1900–M:	2.6

Mittl. Niederschlagsmenge im Nov.

1864–93:	111
1900–M:	69

Bemerkungen: **11.** Schnee bis zu 1100^{m} herab. **14.** Vm. früh leichter Frost. **16.** Morgenrot. **19.** Schnee bis zu 800^{m} herab. **25.** Vm. früh Frost u. Morgenrot. **29.** Vm. früh Schneehöhe: 3^{cm}. — Abendrot: **1. 4. 11. 24.**

1900 November.
Beobachter: G. Belletti.

Lugano.

$\lambda = 8^\circ 57'$, $\beta = 46^\circ 0'$,
$H = 275^m$, $G = 0.03\,^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	7.4	14.2	8.4	10.0	1.2	744.9	743.6	743.6	94	78	93	S 0	S 0	S 0	3	10	5	.	
2	6.7	11.7	10.1	9.5	0.9	741.1	739.2	739.5	93	85	99	S 0	S 0	S 0	8	10	10●	22.9	● 4 1/2^p–n
3	9.1	11.2	9.6	10.0	1.6	737.0	736.0	736.1	99	96	95	S 0	S 0	S 0	10●	10	10	1.9	● n–10^a
4	6.6	13.0	7.2	8.9	0.6	735.2	734.3	737.3	95	80	98	S 0	S 0	S 0	3	3	3	.	
5	4.6	11.4	8.2	8.1	0.0	740.9	740.1	741.6	93	81	95	S 0	S 0	S 0	0	10	10	.	
6	8.4	11.3	9.6	9.8	1.9	740.6	740.0	739.8	94	83	93	S 0	S 0	S 0	10	10	10●	15.3	●° 8 1/2^a u. p, ● 9^p–n
7	8.9	8.8	7.5	8.4	0.6	738.0	737.3	739.5	98	97	98	S 0	S 0	S 0	10●	10●	10●	42.0	●^{2}, n ●
8	7.6	10.8	9.9	9.4	1.8	740.4	740.8	742.0	95	92	98	NW 0	NW 0	NW 0	10	10	10	2.5	a ●°, p n ●
9	9.4	12.8	10.6	10.9	3.4	741.6	740.7	739.6	96	92	95	NW 0	NW 0	SW 0	10	10	10	3.2	● a u. n
10	10.2	10.5	8.2	9.6	2.3	736.8	734.1	732.5	98	99	99	SW 0	SW 0	SW 0	10●	10●	10●	61.9	●^{2}, n ●^{2}
11	7.0	11.0	6.9	8.3	1.1	729.6	728.5	729.3	97	83	80	NW 0	N 0	N 0	10●	8	0	0.6	●° n–8^a
12	10.6	13.4	6.2	10.1	3.1	730.6	731.0	734.7	42	44	92	NE 1	N 1	NW 0	0	6	6	.	
13	7.0	10.6	5.2	7.6	0.7	735.5	734.6	735.0	91	68	89	S 0	S 0	S 0	10	3	0	.	
14	2.6	10.2	6.7	6.5	−0.2	734.3	733.3	734.5	91	72	91	S 0	S 0	S 0	0	0	0	.	
15	6.6	9.0	7.2	7.6	1.0	734.9	734.3	734.3	92	92	97	S 0	S 0	S 0	10●	10	1	0.5	a ●°
16	6.6	9.2	7.8	7.9	1.5	731.8	730.4	730.1	92	89	94	S 0	S 0	S 0	10	10	10●	13.7	● 8 1/2^p–n
17	6.4	7.2	6.3	6.6	0.3	727.6	726.7	727.9	97	99	98	S 0	S 0	S 0	10●	10●	10●	10.9	●, n ●
18	6.6	6.6	6.3	6.5	0.3	730.5	731.9	734.1	95	93	98	S 0	S 0	S 0	10	10●	10●	23.2	● 8^a–6 u. 7^p–n
19	5.7	7.9	6.2	6.6	0.6	735.2	736.1	738.3	97	95	97	S 0	S 0	S 0	10●	10●	10	0.7	●° n–2^p
20	5.6	7.2	7.4	6.7	0.8	737.9	734.9	733.7	93	99	95	S 0	S 0	S 0	10	10●	10●	28.1	● 8^a–n, n ●^{2}
21	7.6	9.2	5.8	7.5	1.8	729.2	728.4	733.1	96	99	94	NW 0	NW 0	NW 0	10●	10●	10	36.3	a ●, ●^{2} 1–7, 10^p–n
22	5.8	6.8	6.3	6.3	0.7	735.4	736.4	737.5	97	96	98	NW 0	SW 0	SW 0	10●	10●	10●	13.8	●
23	5.6	7.8	5.6	6.3	0.8	737.1	735.8	735.0	94	94	94	SW 0	SW 0	SW 0	10	10	10	1.9	n a ●°, p ●
24	4.6	7.8	2.8	5.1	−0.2	733.5	732.9	733.3	94	87	95	W 0	W 0	W 0	10	10●	0	0.2	●° 1–2^p
25	1.2	7.3	3.2	3.9	−1.3	733.0	732.1	732.0	95	75	90	W 0	W 0	W 0	0	10	4	.	
26	1.8	7.8	2.2	3.9	−1.2	732.2	731.8	734.2	92	69	94	W 0	W 0	W 0	6	0	0	.	
27	1.0	7.3	1.4	3.2	−1.8	735.6	734.8	735.1	83	65	90	W 0	W 0	W 0	0	0	0	.	
28	2.6	5.2	4.0	3.9	−0.9	732.9	730.9	729.3	81	80	93	W 0	W 0	SW 0	10	10	10●	19.5	●° 4^p–III, ●–n
29	2.2	3.8	5.0	3.7	−1.0	726.7	723.9	722.5	98	95	93	SW 0	SW 0	SW 0	10●	10●	10●	47.6	a ●, p n ●^{2}
30	5.6	8.0	6.0	6.5	1.9	719.3	716.3	719.6	94	92	97	NW 0	NW 0	NW 0	10	10	10	0.9	a ●°
Mittel	6.1	9.2	6.6	7.3	—	734.6	733.7	734.5	92	86	94				7.1	8.3	7.0	347.6	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 7.1

Abweichung des Nov.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.1

Mittel: 734.3

Mittlerer Barometerstand im Nov.
(1864–93) : 737.6
Nov. 1900–M : −3.3

Mittel: 91

Mittlere Feuchtigkeit im Nov.
(1864–93) : 81
Nov. 1900–M : 10

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	1	1
NE	1	1
E	0	0
SE	0	0
S	0	0
SW	0	0
W	0	0
NW	0	0

Calmen 88.

Mittel: 7.5

Mittl. Bewölk. im Nov.
1864–93: 5.0
1900–M: 2.5

Mittl. Niederschlagsmenge im Nov.
1864–93: 138
1900–M: 210

Bemerkungen: 21. Nm. 2 3/4–3 1/4^h l. Donner.

1900 November.
Bernoullianum.

Basel.

$\lambda = 7^\circ 35'$, $\beta = 47^\circ 33'$.
$H = 278^m$, $G = 0.13 \, m/m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	5.4	12.0	10.6	9.3	2.5	742.6	742.5	742.8	94	80	95	SE 1	SE 1	S 1	9	8	8	5.0	● 1½–9¾p, ⌒ 3½p
2	9.8	13.0	9.0	10.6	4.0	741.7	740.6	740.5	97	70	92	W 1	NW 1	NW 1	10	8	10	.	● 2–6½a
3	8.0	10.2	8.4	8.9	2.5	738.6	737.5	738.3	97	95	97	NW 1	NW 1	N 1	10	10	10●	1.0	● 6¾–8¾p
4	7.0	6.5	6.4	6.6	0.3	738.1	738.8	740.4	97	95	91	NW 1	NW 1	NW 1	10●	10●	8	1.2	● I, 10¾a–2¾p
5	4.2	8.8	6.8	6.6	0.5	739.9	738.8	737.7	97	86	85	E 1	SE 1	SE 1	10≡	5	3	.	≡ I, Ѱ^{2} 7–10½p
6	5.6	12.6	10.0	9.4	3.5	736.1	734.2	734.3	88	67	76	SE 2	E 2	E 1	8	5	0≡	.	●° 7p, ≡ III, Ѱ 9½p
7	8.2	9.6	5.8	7.9	2.1	734.3	735.4	738.3	89	95	91	SE 1	SE 1	S 1	8●	10●	3	7.2	⌒^{2} 7a, ●–4¾p
8	3.6	8.8	5.4	5.9	0.3	740.4	740.5	741.9	97	92	91	S 1	S 1	SE 1	10≡	2	0	.	≡ I
9	3.0	9.4	6.2	6.2	0.7	741.4	739.1	737.2	93	76	85	S 1	E 1	SE 1	0	1	4	.	⌴ I
10	7.2	7.8	7.5	7.5	2.2	734.9	734.4	734.2	88	94	95	E 1	SE 1	SE 1	10	10	10●	6.5	● 8¼a–4, 8¼p–1¼a
11	5.8	7.4	5.6	6.3	1.2	732.0	733.0	735.8	97	83	91	SE 1	SE 1	SE 1	10●	8	8	.	●° 7–9a
12	3.0	5.8	1.8	3.5	-1.5	738.4	738.3	737.8	91	78	93	N 1	N 1	N 1	10	5	2	.	
13	0.8	3.4	2.0	2.1	-2.7	737.3	735.8	734.5	96	97	96	N 1	N 1	E 1	10≡	10≡	10≡	.	≡ n–11p
14	2.0	5.6	5.8	4.5	-0.2	732.0	732.5	734.6	96	91	99	SE 1	S 1	S 1	5●	10●	0	5.5	●° ⌒^{2} 7–7¼a, ● 0–4¼,
15	5.2	8.6	5.2	6.3	1.8	734.9	733.5	731.4	97	77	84	S 1	NW 1	SE 1	10●	8	10	0.8	● 6¼–7¼a [10½p–0¾a
16	6.4	13.4	8.4	9.4	5.0	727.3	724.5	724.8	85	56	92	SE 1	SW 1	S 1	10●	5	10●	1.0	● 4¼–9¼a, 6¼–10¼p
17	7.8	8.6	7.2	7.9	3.7	725.2	725.9	727.3	83	89	97	SE 1	NE 1	N 1	10	10	10●	12.0	● 10¾–11¾a, ● 9–11¾p
18	5.2	5.4	4.6	5.1	1.0	730.2	732.1	734.8	97	91	97	NW 1	W 1	NW 1	10●	10●	10●	6.0	● 3½a–10½p
19	4.8	5.4	5.0	5.1	1.2	734.8	735.9	736.3	97	94	90	NW 1	N 1	N 1	10	10	10	1.5	● 11½a–0¼p
20	3.6	4.4	3.8	3.9	0.1	735.9	732.9	728.2	97	87	93	N 1	N 1	N 1	10	10	10	.	
21	3.2	5.2	6.0	4.8	1.2	725.2	727.1	730.2	97	87	97	NE 1	W 1	W 1	10	10	10	1.0	● 10¼–11¾p
22	4.6	6.8	5.0	5.5	2.0	734.4	736.2	737.1	90	74	90	W 1	NW 1	N 1	10	10	10	0.9	●° 3½–6½p
23	2.0	7.0	3.2	4.1	0.8	736.3	735.5	734.9	93	80	93	SE 1	SE 1	SE 1	8	10	10	.	
24	3.6	7.4	4.4	5.1	2.0	732.6	732.0	733.5	90	72	93	SE 1	SE 1	N 1	10≡	9	10●	3.0	≡ I, ● 7½p–0¾a
25	4.4	6.4	7.0	5.9	2.9	731.3	730.7	731.8	90	94	91	SE 1	SE 1	W 1	5	10●	10	5.4	● 11½a–2½, 6½–8¼p
26	5.6	8.6	6.8	7.0	4.1	733.0	734.1	734.8	91	79	97	S 1	S 1	SW 1	10	10	0	.	● 0¾–1¾a, ●° 7½p
27	3.2	7.8	4.4	5.1	2.4	734.4	732.7	730.3	83	73	81	S 1	SE 1	SE 1	3	5	0	.	
28	1.2	4.2	1.4	2.3	-0.3	725.5	722.7	720.2	93	81	96	SE 1	E 1	NW 1	8	10	10≡	.	⌴ I, ≡ III–n
29	0.4	1.4	2.4	1.4	-1.1	721.9	722.9	722.8	96	100	93	NW 1	NW 1	NW 0	10≡	10≡	10	.	≡^{2} ⌴ I, ≡–II
30	1.6	2.0	1.4	1.7	-0.6	722.6	723.6	726.4	96	93	96	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	10●	0.5	●° 2¾, 6¾–7p, III
Mittel	4.5	7.5	5.6	5.9	—	733.8	733.5	733.8	93	84	92				8.8	8.3	7.2	58.5	

Mittel ¼ (7+1+2×9): 5.8

Abweichung des Nov.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 1.3

Mittel: 733.7

Mittlerer Barometerstand im Nov. (1864–93) : 737.7
Nov. 1900–M : -4.0

Mittel: 90

Mittlere Feuchtigkeit im Nov. (1864–93) : 85
Nov. 1900–M : 5

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	14	14
NE	2	2
E	7	8
SE	28	29
S	12	12
SW	2	2
W	6	6
NW	18	18

Calmen: 1.

Mittel: 8.1

Mittl. Bewölk. im Nov.
1864–93: 7.5
1900 - M: 0.6

Mittl. Niederschlagsmenge im Nov.
1864–93: 61
1900 - M: -2

Bemerkungen: **7.** u. **14.** je Vm. früh Regenbogen im NW. — Morgenrot: **14** bis 7¼h. **26** 7¼h. **27** 7½h. — Abendrot: **11** 4½–5h. **12** 4h 20m–50m. **15** 4½h (leicht). **23** 3¾–4¼h. **26** 4h (schwach).

1900 November.
Observatorium.

Genf.

$\lambda = 6^\circ\ 9'$, $\beta = 46^\circ\ 12'$,
$H = 405^m$, $G = 0.02\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	8std. Temp.-Mittel	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	4.0	11.6	12.2	8.8	1.8	732.6	732.3	732.9	97	76	86	S 0	N 1	NNW 1	10	10	10	2.7	a ⌓^{2}, ● 0$^1/_4$, 9^p
2	10.6	14.2	9.3	11.6	4.8	730.9	729.5	728.0	80	59	86	SW 1	SSW 1	S 0	10	10	9	.	● 4^a, ⊕ III
3	8.8	10.9	10.3	9.6	3.0	725.9	725.4	726.2	79	78	84	NE 1	NNE 2	NNE 1	10	10	10	.	↙ 1–4^p
4	8.2	13.6	5.7	9.5	3.1	726.9	727.1	728.6	96	55	85	SW 0	W 0	SW 0	10	4	0	.	⌓ III
5	0.4	9.0	5.4	5.2	−1.0	728.9	727.8	727.3	96	74	92	S 0	N 1	S 0	7	7	10	.	a ⊔^{2}, ⊕ III
6	3.4	10.0	6.6	6.3	0.2	726.0	724.3	723.2	100	77	97	S 0	SSW 1	S 0	10	10	10	9.3	≡ n–1 u. 7^p, ● 4^p, ⌓ III
7	7.6	8.0	5.4	6.8	0.9	723.5	725.1	727.0	97	86	97	S 0	S 0	SE 0	10	10	1	15.2	● n–10^a, ⌓^{2} Ѱ ⊕ III
8	5.4	8.6	7.2	6.5	0.8	729.1	729.7	731.3	94	78	88	NE 0	N 0	E 0	10	10	10	.	≡ 7^p–n
9	6.3	8.8	4.2	6.8	1.3	730.5	728.8	727.2	87	73	95	E 0	N 1	NE 0	10	4	6	0.4	≡ 7^a, ⌓ III, n ●^{0}
10	4.8	9.1	7.7	6.6	1.2	723.3	723.7	723.2	97	88	86	SW 0	SSW 1	S 0	10	10	10	3.2	● n–1^p
11	2.4	8.5	5.6	5.9	0.7	720.8	721.2	723.4	89	57	83	E 0	NNW 1	NNE 1	0	3	1	.	a ⊔, ↙ 7^p
12	5.8	8.2	5.0	6.5	1.4	725.5	725.0	725.4	76	60	75	NNE 2	NNE 4	NNE 1	5	1	7	.	↙^{2} n–7^p
13	2.7	6.3	1.1	4.2	−0.7	725.3	724.7	723.7	89	70	92	E 0	NNE 1	S 0	10	1	0	.	
14	1.4	6.7	5.9	4.1	0.6	721.8	722.3	724.5	96	80	92	S 0	S 0	W 0	10	10	10	0.1	a ⊔, ●^{0} 4^p, ≡ 9^p
15	0.2	11.6	6.2	5.5	1.0	724.5	722.7	721.2	100	51	74	S 1	SSW 1	S 0	6	4	10	0.3	⊔ ≡^{0} 7^a, ≡ 9^p–n, n ●^{0}
16	7.0	9.8	9.2	8.1	3.7	717.8	715.1	714.2	75	73	83	WSW 1	SSW 1	SSW 2	10	10	10	3.5	● 7, 10^a, 7, 9^p, n, ↙ 10^a, 4, 9^p
17	6.8	8.0	6.1	6.8	2.5	713.9	714.5	716.6	88	91	98	E 0	NNE 1	SW 0	10	10	10	18.2	● 10^a, 4^p–n
18	3.0	7.6	5.3	5.1	1.0	719.6	720.7	722.9	97	78	96	SE 0	SW 0	SW 0	10	10	10	4.1	● 4, 7^p, n
19	4.2	7.4	6.0	5.8	1.8	723.7	723.7	724.7	93	72	80	SSW 1	N 1	N 0	10	10	10	.	
20	3.6	5.8	4.6	4.7	0.9	723.3	720.0	715.4	83	76	81	SE 0	NNE 2	NNE 1	10	10	10	.	↙ 10^a–n, ≡ 9^p–n
21	4.4	6.6	5.3	5.3	1.7	714.5	716.0	719.7	88	77	80	SW 0	SSW 1	SSW 1	10	10	10	.	≡ n–7^p
22	4.3	8.4	2.7	5.1	1.6	724.2	725.4	726.2	80	66	88	SSW 1	SSW 1	W 0	10	10	0	.	
23	2.4	5.9	3.5	3.4	0.1	725.2	725.1	723.4	89	85	92	S 0	WSW 1	N 0	10	10	3	5.6	● ✳^{0} 7$^3/_4$^{a}, ● 1^p, n, ≡ 7^p
24	2.0	6.7	4.4	4.3	1.1	721.0	720.8	722.5	96	76	83	S 0	N 0	SW 1	10	9	1	.	≡ 7^a, 7^p
25	2.0	4.7	6.0	4.1	1.1	721.6	721.9	722.4	89	89	91	S 0	N 1	SSW 1	10	10	10	5.0	● 10^a
26	5.0	6.3	2.2	4.7	1.8	722.9	724.2	724.4	86	82	93	SSW 1	NE 0	S 0	10	9	1	1.6	● n–10^a, ⌓ III
27	−1.6	9.4	1.0	2.0	−0.8	724.1	722.3	719.8	100	62	92	SSW 1	SW 0	S 0	7	1	0	.	a ⊔^{2}, ⌓ III
28	−0.4	5.0	3.2	2.1	−0.6	713.5	710.5	708.9	96	84	90	S 0	E 0	S 1	10	10	10	.	a ⊔^{2}, ≡
29	1.6	5.6	4.0	3.5	1.0	710.3	710.7	710.1	96	85	88	S 0	NNE 1	S 0	10	10	10	.	≡ 7^a, 10^p, ●^{0} 7^p
30	1.8	6.2	4.2	3.9	1.5	710.4	711.0	714.4	98	74	96	S 0	S 0	SE 1	10	10	10	.	a ⊔, ≡ 10^a, 7^p–n
Mittel	3.9	8.3	5.5	5.8	—	722.7	722.4	722.6	91	74	88				9.2	8.1	7.0	69.2	

Mittel $^1/_4$ (7+1+2×9): 5.8

Abweichung des Nov.-Mittels 1900 vom 50jähr. Mittel (1826–75): 1.2

Mittel: 722.6 Mittel: 85

Mittlerer Barometerstand im Nov.
(1836–75) : 725.9
Nov. 1900–M : −3.3

Mittlere Feuchtigkeit im Nov.
(1849–75) : 83
Nov. 1900–M : 2

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	11	14
NE	7	10
E	0	0
SE	1	1
S	9	9
SW	10	11
W	1	1
NW	1	1

Calmen 50.

Mittel: 8.1

Mittl. Bewölk. im Nov.
1847–75: 7.8
1900–M: 0.3

Mittl. Niederschlagsmenge im Nov.
1826–75: 74
1900–M: −5

Bemerkungen. Schnee auf den Bergen: **7** (bis zu 1100^m herab). **17. 18** (bis 700^m). **22** (Salève u. Jura).

1900 Dezember.
Tellur. Observatorium.

Bern.

$\lambda = 7^\circ 26'$, $\beta = 46^\circ 57'$,
$H = 572^m$, $G = 0.05\, ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel.Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	1.7	3.2	1.6	2.2	1.6	702.3	701.8	702.5	94	89	93	SE 0	NE 1	NE 1	10	10	10	.	⌴ ≡ I
2	1.6	2.4	1.6	1.9	1.5	704.2	705.4	708.4	100	95	99	NE 1	N 1	NE 1	10	10	10	.	
3	1.7	3.8	2.8	2.8	2.5	711.6	712.7	714.5	100	95	97	N 0	NE 0	SW 0	10	10	10	.	≡ I
4	−0.1	3.5	4.2	2.5	2.3	713.5	712.4	711.7	92	92	100	SW 0	S 0	S 0	9	10	10	17.0	⌴ I, a ●°, ● 0 3/4p–n
5	10.2	10.4	10.7	10.4	10.4	710.1	710.5	710.8	84	84	78	SW 2	SW 2	SW 3	10	10	10	16.9	● ↗, n ●
6	11.3	12.6	10.6	11.5	11.6	713.1	712.2	707.7	74	69	75	SW 3	W 1	SW 2	10	9	9	7.8	↗, ● I, n
7	4.5	5.5	3.6	4.5	4.7	710.6	713.7	717.1	87	80	95	W 0	SW 1	SW 0	10	10	10	3.4	a ●°, ● III–n
8	2.8	5.6	−0.1	2.8	3.1	720.4	720.1	720.6	99	82	100	SE 0	NE 1	E 0	3	4	4	.	
9	−3.3	−0.5	−2.7	−2.2	−1.7	719.5	719.2	720.2	100	100	100	NE 0	NE 0	N 0	10	10	10	.	≡² ⌴
10	−3.8	−2.3	−2.5	−2.9	−2.3	720.0	720.5	720.8	100	100	100	SW 0	NE 0	E 0	10	10	10	.	≡² ⌴, ≡ III
11	−3.5	−2.1	−2.9	−2.8	−2.1	720.2	720.1	720.8	100	100	100	N 0	SW 0	S 0	10	10	10	.	≡² I, ≡ ⌴
12	−2.4	−1.0	−2.5	−2.0	−1.2	721.3	721.3	721.0	100	100	100	S 0	NE 0	SW 0	10	10	10	.	≡² ⌴
13	−5.9	−0.8	−2.8	−3.2	−2.3	720.3	719.3	720.0	100	100	100	SW 0	SW 0	W 0	10	7	10	.	≡² ⌴, ≡ II
14	−2.4	2.8	−1.2	−0.3	0.7	722.7	723.7	723.6	100	89	100	SW 0	NE 0	SE 0	9	3	10	.	⌴ I, ≡, ≡² III
15	−1.2	−0.8	−1.6	−1.2	−0.1	723.4	722.3	722.9	100	100	100	SW 0	SE 0	SE 1	10	10	10	.	≡, ≡² III
16	−2.5	−1.1	−2.0	−1.9	−0.7	724.7	725.2	725.3	100	100	100	SE 0	N 0	NE 0	10	10	10	.	≡² ⌴
17	−4.6	−2.1	−3.8	−3.5	−2.3	724.2	723.3	722.7	100	100	100	SE 0	W 0	SW 0	10	10	10	.	≡² ⌴, ≡ II
18	−5.0	−2.1	−3.0	−3.4	−2.1	721.9	720.4	720.6	100	100	100	SW 0	SW 0	SW 0	10	10	10	.	≡² ⌴
19	−4.3	−0.5	−1.1	−2.0	−0.6	720.6	720.7	721.8	100	100	100	SE 0	SE 0	SE 0	10	10	3	.	≡² ⌴ n–II
20	−4.8	−0.2	−2.5	−2.8	−1.3	719.9	718.6	717.4	100	100	100	SW 0	W 0	SW 0	10	3	10	.	≡² ⌴, ≡ II
21	−4.6	−0.5	2.7	−0.8	0.7	715.2	715.5	716.9	100	100	97	S 0	SW 0	W 0	10	10	10	1.1	≡² I, ≡ ⌴–II, ● 2–3p
22	−0.5	5.3	−0.6	1.4	3.0	717.5	716.4	713.0	100	72	97	S 0	S 0	SE 0	4	2	4	1.3	⌴° ≡ I, n ✱
23	0.8	3.6	2.5	2.3	3.9	711.4	710.8	712.7	95	87	98	SE 1	SE 0	SE 0	10	9	10	0.9	a ●° [✱]
24	2.3	7.6	2.9	4.3	5.9	713.8	715.4	718.7	100	71	95	SE 0	W 0	S 0	10	5	6	.	
25	2.0	5.8	−0.1	2.6	4.3	719.5	719.0	718.8	82	74	95	SE 0	E 0	S 0	3	3	2	.	
26	−2.4	4.4	−0.7	0.4	2.1	717.9	716.4	715.3	96	84	98	S 0	S 0	SW 0	3	3	6	.	⌴ I, ≡ III [⊽ 9 1/2p
27	−2.7	1.8	2.8	0.6	2.3	712.1	711.4	709.8	99	85	85	SW 0	SW 0	SE 0	8	8	8	1.2	⌴ I, ≡–II, ● 6 1/2–6 3/4p, n,
28	4.7	6.8	3.8	5.1	6.9	706.2	704.1	708.0	97	90	82	SE 0	SW 3	W 0	10	10	7	7.5	a ●°, ↗ ● △ 0 1/4–2 1/4p
29	1.5	4.0	2.5	2.7	4.5	708.9	709.6	709.7	89	67	72	SW 1	SW 2	SW 1	10	10	10	1.8	a ✢° ✱, ↗ II
30	0.9	5.4	3.4	3.2	5.0	709.9	709.1	705.3	100	85	91	SE 0	SE 0	SE 0	10	7	10	0.3	
31	1.6	4.9	2.6	3.0	4.8	701.4	700.8	703.0	98	85	97	W 1	S 0	E 1	10	10	10	4.9	● I–9a
Mittel	−0.2	2.7	0.9	1.1	—	715.4	715.2	715.5	96		95				9.0	8.2	8.7	64.1	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 1.1

Abweichung des Dez.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 2.5

Mittel: 715.4 Mittel: 94

Mittlerer Barometerstand im Dez. (1864–93) : 712.5
Dez. 1900–M : 2.9

Mittlere Feuchtigkeit im Dez. (1864–93) : 86
Dez. 1900–M : 8

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	1	1
NE	5	5
E	1	1
SE	2	2
S	0	0
SW	10	22
W	2	2
NW	0	0

Calmen 72.

Mittel: 8.6

Mittl. Bewölk. im Dez.
1864–93: 7.8
1900–M: 0.8

Mittl. Niederschlagsmenge im Dez.
1864–93: 62
1900–M: 2

Bemerkungen: **20.** Mitt. Alpen sichtbar. **25.** Alpenglühen. **29.** Höhen ringsum schneebedeckt. **30.** Nm. Alpen hell. — Alpen klar: **4** Vm. früh. **14. 21** Mitt. **22** Nm. **23** id. **25. 26. 27. 30** Ab.

1900 Dezember.
Observatorium.

Säntis.

λ = 9° 20′, β = 47° 15′,
H = 2500m, G = −0.16 m/m.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
1	−6.9	−5.3	−6.7	−6.3	0.3	550.6	551.1	551.6	100	98	100	NNE 1	NNE 1	ENE 1	10≡✱	10 -	10≡	.	✱° n−7¹, ₄ᵃ, ╲°, ≡ n−7, ⊠
2	−7.1	−6.9	−8.0	−7.3	−0.6	552.1	553.1	555.2	98	98	96	NE 1	NE 1	NE 1	9	9	9	.	[8³/₄ᵖ−n ⊠
3	−9.1	−8.4	−10.1	−9.2	−2.5	557.4	558.5	560.0	95	100	100	E 1	NW 1	NW 1	1	10≡	10≡	.	≡ 8¹/₂ᵃ−n ⊠
4	−8.0	−2.2	−1.9	−4.0	2.8	559.8	559.5	559.7	66	100	100	WSW 5	WSW 5	WSW 5	4	10≡✱	10≡✱	40.9	⸙², a ✢, ≡ 10ᵃ−n, ✱²*) ⊠
5	−3.3	−2.5	−2.7	−2.8	4.1	557.9	557.9	557.3	100	100	100	WSW 5	WSW 5	WSW 5	10≡✱	10≡✱	10≡✱	26.1	⸙² ≡ ✱² ✢² ⋁ ⊠
6	−1.5	−1.5	−2.6	−1.9	5.0	559.3	561.3	558.0	100	100	95	WSW 5	WSW 2	SSW 3	10≡✱∠	10≡✱∠	7	56.7	⸙² n−I, ✢² ✱² △² n−*) ⊠
7	−7.7	−8.8	−9.5	−8.7	−1.7	554.6	558.0	561.6	100	100	100	SW 2	WSW 3	WSW 1	10≡✱	10≡✱	10≡✱	40.1	≡² ✱² △² ✢², ✢ 5ᵖ−n ⊠
8	−9.2	−9.1	−4.0	−7.4	−0.3	565.1	565.7	567.1	100	47	36	WSW 1	NW 3	N 3	10≡	3	8	.	≡ ⋁ n−8¹/₄ᵃ, ✢ n−11ᵃ ⊠
9	−1.8	0.3	−1.6	−1.0	6.1	566.9	567.2	567.8	31	23	31	N 1	N 1	NNW 0	2	1	0	.	⊠
10	−1.1	−1.8	−3.5	−2.1	5.1	567.2	567.3	567.6	25	24	50	NNW 1	N 1	N 2	5	6	7	.	⊠
11	−2.6	−1.5	−3.2	−2.4	4.9	567.1	567.1	567.8	82	85	75	N 1	NE 0	SSE 3	2	4	1	.	⊠
12	−2.9	−1.8	−1.4	−2.0	5.3	568.3	568.7	569.1	47	42	43	SW 4	SW 1	WSW 1	3	1	0	.	⸙² I ⊠
13	−0.6	0.2	−3.4	−1.3	6.1	568.3	567.9	567.6	39	44	50	SW 3	SW 3	WSW 4	2	7	4	.	p n ⸙ ⊠
14	−5.6	−4.2	−1.2	−3.7	3.7	568.4	569.7	570.4	75	98	25	WSW 4	WSW 3	WNW 1	9	1	1	.	a ⸙, ≡ 9¹/₄−11³/₄ᵃ ⊠
15	−1.7	−0.9	−3.3	−2.0	5.5	569.9	569.5	568.9	28	40	57	W 1	WSW 4	WSW 4	3	2	1	.	p n ⸙, ✢ 2ᵖ−n ⊠
16	−8.1	−5.5	−3.0	−5.5	2.0	568.9	570.2	571.3	52	68	27	WSW 5	WSW 3	N 3	1	1	1	.	⸙² 0−7ᵃ, a ⸙ ⊠
17	−1.2	0.5	1.0	0.1	7.7	571.7	571.6	571.6	50	38	43	NE 3	ENE 3	ESE 2	3	1	1	.	⊠
18	−0.6	1.0	−0.8	−0.1	7.5	570.2	569.5	568.1	43	40	44	SE 1	SSW 2	SSW 3	3	7	4	.	⊠
19	−3.5	−4.1	−8.2	−5.3	2.4	566.6	566.6	567.3	53	63	100	SSW 3	SW 2	WSW 3	4	3	2	.	⸙ 4ᵖ, ≡ 8¹/₄ᵖ ⊠
20	−3.9	0.2	−1.6	−1.8	5.9	566.8	566.9	566.0	32	38	38	SW 3	W 1	SW 2	2	1	0	.	⊠
21	−1.8	−8.2	−7.1	−5.7	2.1	563.8	562.7	562.6	43	58	100	SW 3	WSW 4	WSW 4	2	7	10≡✱	11.6	p n ⸙, ≡ ✱ ✢ 7³/₄ᵖ−n ⊠
22	−9.8	−9.1	−8.4	−9.1	−1.3	561.8	562.7	561.0	100	64	64	WSW 3	WSW 2	SW 4	10≡✱	8	1	1.1	⋁ ✱ ≡ n−9¹/₄ᵃ, ✢ *) ⊠
23	−6.4	−4.4	−4.9	−5.2	2.6	558.7	559.5	560.6	100	100	100	SW 2	WSW 1	W 1	10≡✱	10≡✱	10≡✱	8.1	✢² n−11ᵃ, ✢−6ᵖ, ⸙ *) ⊠
24	−5.8	−5.3	−7.1	−6.1	1.8	561.2	562.3	564.6	100	98	100	W 1	W 2	WSW 2	10≡	10≡✱	10≡✱	3.5	≡ n−3¹/₂, 7¹/₄ᵖ−n, ✱ 8¹/₂ᵃ− ⊠
25	−7.3	−4.5	−4.2	−5.3	2.6	565.9	566.4	566.9	90	89	52	WSW 1	WSW 3	SW 3	5	6	0	.	[1¹/₂, 7¹/₄ᵖ−n, ✢° 3ᵖ−n ⊠
26	−2.0	−0.5	−1.8	−1.4	6.6	566.6	566.0	564.7	41	44	46	SW 3	SW 3	SW 2	6	6	2	.	⊠
27	−1.4	−4.9	−6.4	−4.2	3.8	561.3	559.9	558.4	58	90	87	SW 1	WSW 3	WSW 4	8	9	3	1.3	≡ 2³/₄−6ᵖ, p ✢ ⸙, n ✱ ⊠
28	−3.1	−4.3	−10.8	−6.1	1.9	555.4	553.7	551.9	100	100	100	WSW 5	WSW 4	WSW 4	10≡✱	10≡	10≡✱	11.1	≡ ✱ ⸙ ✢², ∢° 3¹/₄ᵖ, p ⋁ ⊠
29	−12.4	−11.8	−11.4	−11.9	−3.8	552.2	553.8	555.4	100	100	100	WSW 4	WSW 4	WSW 2	10−✱	10−✱	10−✱	13.1	✢² ⸙ n−II, ≡ ✱ ╲, p ✢ ⊠
30	−7.8	−7.2	−8.5	−7.8	0.3	556.5	556.8	555.0	100	100	95	WSW 1	WSW 3	WSW 4	10≡✱	10≡✱	8	7.5	≡ ✱ n−3³/₄ᵖ, ✢ ⋁, ⸙ III ⊠
31	−6.5	−6.1	−7.8	−6.8	1.3	551.5	550.7	551.6	95	98	100	SSW 1	SSE 2	ESE 2	9	10≡✱	10≡✱	0.4	≡ ✱° ✢ 0¹/₄ᵖ−n, ≡ 4ᵖ−n ⊠
Mittel	−4.9	−4.1	−5.0	−4.7	—	562.4	562.6	562.8	72	74	73				6.2	6.5	5.5	221.5	*) 4. ✢² ⋁² 0¹/₂ᵖ−n *) 6. 11³/₄ᵃ, ⋁², ≡ n−8ᵖ, ⩊−n *) 22. n−2ᵖ, ⸙ III *) 23. 10ᵃ, ≡² ✱

Mittel ¹/₄ (7+1+2×9): −4.7 — Luftdruck Mittel: 562.6 — Rel. Feucht. Mittel: 73 — Bewölkung Mittel: 6.1

Abw. v. Normalstand: 2.9

Bemerkungen.

6. Ab. 9h vorbeiziehende Nebel in den Alpen. **16.** Ab. Ebene dunstig. — Morgenrot: **2. 3. 4. 9-21. 25. 26. 27. 31.** — Abendrot: **2. 8-22. 25. 26.** — Ebene Reif Vm. früh: **4. 9** (intensiv). **15. 17. 18. 21. 26.** — Cirri: **4** Vm. früh. **8** Nm.-**13. 14** Nm.-**21** Vm. **22. 25. 26. 27** Vm. früh. — Mittlere Hohe der Schneedecke: **3.** 84cm; **6.** 95; **10.** 125; **13.** 121; **16.** 116; **18.** 113; **20.** 110; **23.** 115; **26.** 119; **29.** 123; **31.** 127. — Mittlere Schneegrenze: **8.** 700m; **15.** 900. — Alpen sichtbar: **2. 21** Ab. **24** 4h Nm.; je 9h Ab.: **12. 14. 16. 17. 18. 20. 25. 26.** — Alpen hell: **3** Vm. früh. **8** Vm. **10** Nm. **11. 22. 27** 9h Ab. **31** Vm. Alpen klar: **4** Vm. früh. **8** Nm. **9. 10** Vm. **11** 4h Nm. **12. 13. 14** Vm. früh u. Nm. **15–21. 22** 4h Nm. **25. 26. 27** bis 1h Nm. — Ebene sichtbar: **8** Vm. **14** Nm. **16** Ab. **17. 18. 26** je 9h Ab. — Ebene hell: **8** Nm. **10** id. **11. 12. 14** Vm. früh. **16. 19–22. 25. 27** 9h Ab. **31** Vm. — Ebene klar: **8** 4h Nm. **9. 12** Mitt. **13. 15** bis 1h Nm. **17. 18. 26. 27** bis 1h Nm.; je Vm.: **4** früh. **10. 12** früh. **19** id. **20** id. **21** 10h. — Alpen Nebel: **4** Vm. **19** Ab. 9h (leicht). — Ebene Nebel: **4** Vm. **14** Mitt. **16** (teilweise). **19** Mitt. (teilw., tief). **24** 4h Nm. **25** Nm. (teilw.); je 9h Ab.: **6. 16** (tief). **18** (id.). **20** (id.). — Nebelmeer: **2** (21–2300m). **3** Vm. früh (2400m). **9** (tief, teilw.; Ab. 600m). **10** (6–700m). **11** (8–900m; Ab. tief). **12** (Vm. teilw., 600m; Mitt. teilw., Bodensee; Nm. tief). **13** (Vm. tief; Nm. 600m). **14** Nm. (teilw., tief bis 700m). **15** (7–800m). **17** (teilw., 600m; Ab. 9h tief). **18** (600m). **19** (Vm. teilw., tief bis 600m; Nm. Rheinthal). **20** (teilw., 600m; Vm. früh tief). **21** bis 1h Nm. (teilw., tief). **25** Vm. (teilw., 900–1000m). **26** (teilw., tief; Vm. früh 600m). **27** bis 1h Nm. (teilw., tief).

Windverteilung.

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	8	13
NE	6	9
E	3	5
SE	3	5
S	4	9
SW	37	112
W	25	72
NW	5	6

Calmen 2.

1900 Dezember.
Meteorol. Centralanstalt.

Zürich.

λ = 8° 33′, β = 47° 23′.
H = 493m, G = 0.08 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	0.8	2.8	2.4	2.0	1.0	709.5	709.1	709.7	96	87	92	W 0	NW 0	NE 1	10●*	9	9	0.2	✱° ●° 6½–8a
2	2.5	2.4	2.2	2.4	1.5	711.3	712.7	715.4	94	92	96	E 1	N 1	SW 0	10	10	10	0.1	a ●°
3	2.1	3.5	3.4	3.0	2.2	718.3	719.6	721.2	95	87	88	NE 0	N 0	SE 0	10	10	10	.	
4	1.6	5.0	5.2	3.9	3.3	719.6	718.0	717.2	84	71	100	SW 1	SW 1	S 1	5	10	10●	22.4	⌴° I, ● 8¼a–n
5	9.4	10.8	10.8	10.3	9.8	715.4	715.7	716.0	85	82	81	SW 3	SW 4	SW 3	10●	10●	10●	**36.6**	↙ 0½a–III, ↙²–n, ●²
6	11.4	**11.6**	10.9	11.3	10.9	718.0	718.6	713.3	77	81	78	SW 4	SW 2	W 3	10●	10	8	8.3	● ↙ n–1½p, ●° ↙ III–n
7	5.6	5.1	4.4	5.0	4.7	715.0	719.8	723.6	81	80	86	W 2	W 2	W 1	10●	9	10	2.5	↙² 0a–I, ● n–8½, 11½a–0½, [3½p–n, ↙
8	3.9	6.8	0.6	3.8	3.6	727.6	727.9	728.0	95	74	95	W 0	NW 1	E 1	9	2	3	.	
9	−2.0	−0.5	−1.4	−1.3	−1.4	726.7	726.7	727.3	100	96	100	E 0	W 0	NW 0	10	10	10≡	.	a ⌴, ≡°, ≡ III
10	−2.6	−2.2	−1.4	−2.1	−2.1	726.9	727.9	728.5	100	98	96	N 0	N 1	E 1	10	10	10	.	≡° I, II, a ≡
11	−0.9	0.4	−0.6	−0.4	−0.3	727.4	727.0	727.5	97	90	92	E 0	NE 0	SW 1	10	10	10	.	
12	−0.6	3.0	−2.6	−0.1	0.1	728.1	728.4	727.9	100	81	100	S 1	SW 0	N 0	10	2	10≡	.	a ≡°, ≡ 7p–n
13	**−3.7**	−2.3	−1.8	−2.6	−2.3	727.3	726.2	726.9	100	100	100	E 0	NW 0	N 0	10≡	10≡	10≡	.	a ≡² ∽°, ∨, p ≡
14	−1.0	4.3	2.0	1.8	2.2	729.3	731.3	731.4	100	84	100	E 0	S 0	NE 0	9	3	10≡	0.4	∨° ≡° I, ●° 7¾–8a, ≡°
15	1.0	2.2	0.0	1.1	1.5	730.2	729.0	729.3	94	85	95	S 0	S 0	S 0	10	10	8	.	[10a–II, ≡ III
16	1.0	4.9	−0.6	1.8	2.3	731.5	732.6	**733.1**	95	76	100	S 0	S 0	S 0	10	2	10≡	.	≡ 4p–n
17	−1.4	−0.4	−1.6	−1.1	−0.5	732.2	730.3	729.5	100	96	100	E 0	N 1	N 0	10	10	10≡	.	⌴° I, a ≡°, ≡ 5½p–n
18	−2.6	−2.0	−2.8	−2.5	−1.8	728.6	727.5	727.2	100	100	100	S 1	NW 0	NW 0	10≡	10≡	10≡	.	≡² a, 3½p–n, ∨°, p ≡
19	−2.3	3.5	1.5	0.9	1.6	726.9	727.6	729.1	100	77	97	N 0	S 1	S 0	10≡	2	10≡	.	a ∨, ≡ n–7½a, 3½p–n
20	−1.9	−1.8	−1.8	−1.8	−1.0	726.8	725.7	723.9	100	100	100	NE 0	N 0	W 0	10≡	10≡	10≡	.	≡²
21	−3.6	4.2	5.8	2.1	3.0	721.2	722.0	723.6	100	64	75	SE 1	W 1	SW 1	8	8	9	2.7	≡° I. ≡ 8¼–9¼a, a ∨, ●
22	3.0	8.2	1.6	4.3	5.2	724.1	723.7	720.1	76	**52**	85	W 0	W 1	E 1	1	0	0	1.7	⌴° I, n ✱° [2½p–n
23	1.2	3.8	3.2	2.7	3.7	719.0	718.1	719.4	96	90	96	E 0	S 0	NE 0	10●	9	10	2.7	● 4½–9½a
24	3.8	6.2	5.2	5.1	6.1	720.2	722.3	725.7	99	89	90	SE 0	W 0	SE 0	10●	9	10●	1.2	● n–10a, a ≡°, ●° 9–10½p
25	4.3	8.2	2.6	5.0	6.1	726.5	726.3	725.6	95	64	100	SE 0	N 0	SE 0	9	2	10≡	.	≡ 6½p–n
26	−1.2	4.7	0.0	1.2	2.3	724.6	723.2	721.9	100	79	91	E 0	SE 0	SE 0	10≡	3	2	.	≡ ⌴° n–11½a, ≡° II
27	−2.0	4.1	6.2	2.8	4.0	718.3	717.9	716.3	100	81	72	E 0	S 0	W 1	9≡	8	9	3.0	≡ ⌴² ∨° n–11½a
28	6.0	9.4	5.8	7.1	8.3	712.3	709.9	713.2	87	66	53	S 1	W 3	W 2	10●	10	7	1.9	● ↙ 5½–8½, 10½a, 0¾p–n
29	2.2	4.7	3.5	3.5	4.7	714.8	715.5	716.1	77	62	68	SW 3	W 3	W 1	9●	8	10	2.4	● n–7¾a, ✱–8½, 11a, ↙, *)
30	1.5	4.3	2.5	2.8	4.1	716.7	716.1	712.5	99	91	92	S 1	SW 1	SE 1	10●	8	9	0.7	✱ ● 2½–8½a, ⏖² 7½–8½p
31	1.8	5.6	3.6	3.7	5.0	**706.6**	707.8	710.1	92	79	99	NW 1	SW 0	NW 1	10	8	10●	5.1	●° 10¾a–0p, ● 3½p–n
Mittel	1.2	3.9	2.2	2.4	—	722.0	722.1	722.3	94	82	91				9.3	7.5	8.8	91.9	*) 29. ●° ✱° △° 1½p–n

Mittel ¼ (7+1+2×9): 2.4

Abweichung des Dez.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 3.2

Mittel: 722.1 — Mittel: 89

Mittlerer Barometerstand im Dez. (1864–93): 719.2
Dez. 1900–M: 2.9

Mittlere Feuchtigkeit im Dez. (1864–93): 89
Dez. 1900–M: 0

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	3	3
NE	1	1
E	4	4
SE	2	2
S	6	6
SW	11	24
W	11	20
NW	3	3

Calmen 52.

Mittel: 8.5

Mittl. Bewölk. im Dez.
1864–93: 8.0
1900–M: 0.5

Mittl. Niederschlagsmenge im Dez.
1864–93: 74
1900–M: 18

Bemerkungen: **4.** Vm. 8¼h gefrorener Regen. **5.** Vm. 2h Donner. **14.** u. **21.** Morgenrot. **23.** Uto u. Zürichberg angeschneit. **27.** Vm. var. Nebel. **29.** Vm. Schnee bis zu 500m herab. — Cirri: **4** Vm. früh. **19. 21. 25**; je Nm.: **8. 14. 16 22. 26. 27. 30.** — Thal u. See neblig: **8** Vm. **12** Nm. **14. 19. 24** Vm. — Thal u. See Nebel: **16. 21** Vm. **25. 26** Ab. (dicht). — Hochnebel: **1. 2. 3. 9** (stark). **10** (id.). **11. 12** Vm. **15. 16** Vm. **17. 19** Vm. (var.). — Alpen sichtbar: **6** Vm. kurze Zeit). **14** Vm. früh. **21. 22. 25. 31** Vm.; je Nm.: **8. 26. 27. 29. 30.** — Alpen hell: **25** Ab. **26** id. **28** Vm. (k. Zt.). — Alpen klar Vm.: **4. 21** früh.

1900 Dezember.
Beobachter: M. Beeler.

Rigi-Kulm.

λ = 8° 30′, β = 47° 3′,
H = 1787m, G = −0.11 mm.

Tag	Lufttemperatur.					Luftdruck.			Rel. Feucht.			Windrichtung und Stärke.			Bewölkung.			Niederschlag.	Witterung.
	7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	7h	1h	9h	1h	7h	9h	7h	1h	9h	7h	1h	9h		
1	−5.0	−3.7	−4.2	−4.3	−1.7	601.9	602.0	602.2	100	100	100	W 1	W 1	E 1	10≡	2	6	.	≡ I
2	−5.0	−4.0	−4.8	−4.6	−1.9	603.7	604.6	606.8	100	100	100	E 1	E 1	E 1	10≡	10≡	10≡	.	≡
3	−5.4	−4.1	−6.0	−5.2	−2.4	609.9	610.9	612.5	100	100	100	E 1	W 1	W 2	10	10	10≡	.	≡°, ≡ III
4	−2.0	1.4	1.6	0.3	3.2	612.2	611.5	611.8	41	100	100	W 4	W 4	W 4	3	10●	10–●	16.8	↙², p n ●, ≡ III-n
5	1.4	1.6	1.2	1.4	4.4	610.9	610.8	610.8	100	100	100	NW 4	NW 4	NW 4	10≡●	10●	10●	14.9	≡ I, ● ↙²
6	2.8	2.6	2.2	2.5	5.5	613.5	613.9	609.7	100	100	100	W 4	W 2	W 1	10	10≡	10≡	5.8	↙² n–I, p ≡
7	−3.4	−4.2	−5.0	−4.2	−1.1	607.8	611.5	614.4	100	100	100	NW 4	NW 4	SW 1	10✱	10✱	10≡	12.3	↙² ✱ n–II, ≡ III
8	−6.0	−5.8	−7.8	−6.5	−3.3	618.7	618.6	618.7	100	100	100	SW 1	NE 1	E 1	7	1	7	.	≡° n–II
9	1.2	4.4	1.5	2.4	5.7	618.1	618.4	618.9	100	85	23	E 1	E 1	E 1	1	1	0	.	
10	1.6	2.0	−0.6	1.0	4.3	618.5	618.8	619.0	25	24	24	E 1	W 1	E 1	3	5	1	.	
11	2.0	4.5	3.6	3.4	6.8	618.7	618.7	619.4	47	52	57	E 1	E 1	W 1	0	5	1	.	
12	0.7	*4.5	2.0	2.4	5.9	619.9	*619.8	620.4	70	30*	20	W 1	W *1	W 1	5	1*	1	.	
13	3.0	5.7	4.0	4.2	7.7	619.7	619.3	619.3	23	18	28	SE 1	W 1	W 2	1	6	2	.	
14	−0.8	−0.3	−1.0	−0.7	2.9	620.2	622.1	622.2	56	85	60	W 2	SW 1	E 2	1	1	1	.	
15	2.8	5.4	2.4	3.5	7.2	621.5	621.3	621.3	27	20	28	SW 1	SW 1	W 2	1	1	1	.	
16	−0.6	−0.2	1.0	0.1	3.8	622.1	622.9	**623**.2	48	45	**15**	NW 2	W 1	SW 1	0	1	1	.	
17	3.2	**6**.7	6.2	5.4	9.2	**623**.2	622.7	622.5	32	17	18	SE 2	SE 1	SE 1	1	1	1	.	
18	4.9	4.8	3.4	4.4	8.2	621.6	620.4	619.3	25	26	32	W 1	E 1	E 2	1	4	2	.	
19	0.0	−2.8	−2.7	−1.8	2.1	618.3	618.8	619.9	37	95	90	SW 1	W 2	W 2	3	1	5	.	
20	−1.2	5.3	3.2	2.4	6.3	618.6	618.1	617.5	44	17	17	SW 1	SW 1	SW 1	1	1	1	.	
21	2.4	−1.0	−3.0	−0.5	3.5	615.2	614.9	615.1	23	38	100	W 1	NW 2	NW 2	3	9	10≡✱	2.4	✱ ≡ III
22	−4.8	−4.3	−3.8	−4.3	−0.3	615.5	615.7	613.1	100	90	60	W 3	NW 2	W 1	9	1	1	1.2	↙ I
23	−2.6	−1.0	−1.4	−1.7	2.3	610.8	611.0	612.0	100	100	100	NW 2	NW 2	NW 1	10≡✱	10	10≡	1.3	✱ n–I, ≡, ≡° II
24	−1.6	−1.8	−2.6	−2.0	2.1	613.2	614.4	617.4	100	100	100	NW 1	NW 1	NW 1	10≡	10≡	10≡	.	≡
25	−3.4	−1.7	3.2	−0.6	3.5	617.8	618.5	618.4	100	95	34	SW 1	SW 1	W 2	1	3	1	.	
26	3.8	4.8	2.2	3.6	7.7	618.2	617.3	616.1	28	28	24	W 1	SW 1	SW 1	1	3	1	.	
27	2.8	0.0	0.2	1.0	5.2	612.2	611.2	610.4	30	71	65	SW 1	W 4	W 2	7	9	8	.	↙² II
28	0.8	−0.3	−5.8	−1.8	2.4	606.8	604.8	606.0	100	100	90	NW 3	E 2	NW 4	10	10≡	9✱	0.9	↙ I. ≡ II, ✱° ↙² III–n
29	−7.2	−5.8	−5.6	−6.2	−2.0	606.6	607.6	608.0	90	82	71	NW 4	NW 3	NW 2	10	8	10	2.2	↙² n–I, ↙–p, n ✱
30	−3.4	−2.8	−4.0	−3.4	0.8	608.6	609.2	606.6	100	100	100	SW 2	W 1	W 2	10	8	9	.	
31	−1.0	−3.6	−5.0	−3.2	1.0	601.9	**601**.7	602.2	80	90	100	S 1	W 1	NE 1	9	10≡	10≡✱	6.9	p ≡, ✱ 9½–11½a, III–n
Mittel	−0.6	0.2	−0.8	−0.4	—	614.4	614.6	614.7	69	71	66				5.4	5.6	5.5	64.7	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel ¼ (7+1+2×9): −0.5

Abweichung des Dez.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 3.5

Luftdruck Mittel: 614.5 — Rel. Feucht. Mittel: 69

Mittlerer Barometerstand im Dez. (1864–93) : —
Dez. 1900–M : —

Mittlere Feuchtigkeit im Dez. (1864–93) : —
Dez. 1900–M : —

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	0	0
NE	2	2
E	17	20
SE	4	5
S	1	1
SW	16	17
W	33	57
NW	20	52

Calmen 0.

Bewölkung Mittel: 5.5

Mittl. Bewölk. im Dez.
1864–93: —
1900–M: —

Mittl. Niederschlagsmenge im Dez.
1864–93: —
1900–M: —

Bemerkungen. Nebelmeer: **1** Nm. **9–12** Vm. früh. **13**. **14** Ab.–**21** Vm. früh.

900 Dezember.
Beobachter: F. Nager.

Altdorf.

$\lambda = 8^\circ 39'$, $\beta = 46^\circ 53'$,
$H = 450^m$, $G = 0.05^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	4.5	6.9	4.9	5.4	2.8	713.3	712.1	713.3	82	78	82	SE 0	N 0	N 0	10	10	10	0.2	
2	4.1	5.9	4.7	4.9	2.4	714.9	715.6	719.2	85	83	85	SE 0	NW 0	NW 0	10●	10	10	0.2	●° ≡° I
3	4.7	7.3	4.9	5.6	3.2	721.9	723.5	725.3	85	82	82	NE 0	N 0	N 0	10	10	9	.	≡° n–II, Ψ III
4	1.3	6.7	7.7	5.2	2.9	724.3	722.4	721.4	83	64	95	SE 0	SE 0	SW 0	2	10●	10●	25.8	⌴ I, ●² 1 1/2p–n
5	7.3	7.7	7.9	7.6	5.5	720.4	721.3	720.6	95	95	96	SW 0	W 0	SW 0	10●	10●	10●	49.3	●²
6	10.7	10.4	7.5	9.5	7.5	721.2	723.0	717.5	86	93	91	SE 0–1	NE 0	SE 0	10	10●	1	12.8	●° II, n ↙ ●
7	7.1	4.7	5.5	5.8	3.9	718.2	723.2	727.0	79	88	82	N 3	N 0–1	N 1	10●	10●	10	17.8	↙ I, ●
8	5.1	7.3	1.7	4.7	2.9	731.1	730.9	732.1	82	71	63	SE 0	W 0	NE 0	10	0	5	.	
9	0.1	3.7	0.3	1.4	–0.3	730.6	730.1	731.0	80	79	87	SE 0	W 0	SE 0	2	0	0	.	
10	0.3	3.7	2.3	2.1	0.5	730.6	732.1	732.0	91	79	83	SE 0	W 0	SE 0	10≡	10	10	.	≡ I
11	1.3	3.1	0.3	1.6	0.1	731.2	730.8	731.2	83	84	87	SE 0	SE 0	SE 0	10≡	10≡	1	.	≡ n–II
12	–0.5	3.7	1.1	1.4	0.0	732.3	732.7	731.8	94	79	83	SE 0	SE 0	SE 0	10≡	0	0	.	≡ I
13	–0.3	0.7	–0.3	0.0	–1.3	731.3	730.3	731.2	94	81	94	SE 0	SE 0	SE 0	10≡	10≡	10≡	.	≡
14	0.3	4.1	2.3	2.2	1.0	732.3	735.1	735.0	87	79	81	SW 0	SE 0	SE 0	1	0	0	.	⌴ I
15	1.1	3.1	0.3	1.5	0.4	734.6	732.9	733.4	83	84	89	SE 0	SW 0	SE 0	10	0	10	.	≡° I
16	–0.7	3.1	–0.2	0.7	–0.3	736.2	**737.1**	736.7	94	79	89	SE 0	N 0	SE 0	1	1	1	.	⌴ I
17	–0.7	0.1	–1.5	–0.7	–1.6	736.3	734.3	733.5	94	91	94	SE 0	SE 0	SE 0	10≡	10≡	10≡	.	≡
18	**–4.1**	–0.1	–0.7	–1.6	–2.4	732.7	731.7	731.6	93	90	94	SE 0	SE 0	SE 0	10≡	10≡	10≡	.	≡
19	–0.9	0.1	–0.9	–0.6	–1.4	731.1	732.3	733.2	94	87	94	SE 0	SE 0	SE 0	10≡	10≡	0	.	≡ n–II
20	–0.9	0.7	–1.7	–0.6	–1.3	733.2	729.9	728.2	94	87	94	SE 0	SE 0	SE 0	10≡	10≡	10≡	.	≡
21	–1.5	1.7	2.9	1.0	0.4	725.4	726.3	728.1	94	87	82	SE 0	SE 0	SE 0	10≡	10	8	.	a ≡, ≡° II
22	1.9	4.1	0.3	2.1	1.5	728.6	728.0	724.0	78	72	91	SE 0	W 0	W 0	3	0	0	.	
23	3.1	4.7	3.7	3.8	3.3	723.0	722.2	723.7	84	91	91	SE 0	W 0	W 0	10	10	10	0.6	●° 7 1/2a
24	3.3	6.1	4.3	4.6	4.2	723.9	726.1	730.0	91	83	88	SE 0	NW 0	SE 0	10	8	1	0.2	●° 4p
25	2.3	5.5	2.1	3.3	2.9	730.4	729.4	729.7	83	86	78	NE 0	NW 0	NW 0	3	1	0	.	
26	0.9	3.9	1.7	2.2	1.9	728.2	725.9	726.5	80	85	81	SE 0	SW 0	SE 0	3	0	2	.	
27	1.1	4.5	2.9	2.8	2.5	722.1	722.1	720.4	83	85	84	NE 0	N 0	N 0	9	10	7	1.6	n (27/28) ●
28	3.7	8.1	3.3	5.0	4.7	717.2	712.9	717.1	88	77	84	W 0	SW 0	SW 0	10●	10	9	6.1	●, ↙ 2p–p
29	5.1	5.9	3.7	4.9	4.7	717.7	719.3	720.0	49	75	79	NW 0	SW 0	N 0	10	5	10	6.5	n (29/30) ● ✻
30	1.7	4.1	2.3	2.7	2.5	720.6	720.6	716.8	89	88	93	N 0	SE 0	W 0	10	10	7	1.4	≡° I, a ● ⊠
31	9.5	6.7	4.7	7.0	6.9	**710.8**	711.7	713.6	**32**	78	88	S 2–3	NW 0	W 0	10	10	10	2.5	n a ↙, p ●, ≡° III
Mittel	2.3	4.5	2.5	3.1	—	726.0	726.0	726.3	84	83	87				8.2	6.9	6.2	125.0	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 3.0

Abweichung des Dez.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 2.5

Mittel: 726.1

Mittlerer Barometerstand im Dez. (1864–93) : 723.8
Dez. 1900–M : 2.3

Mittel: 85

Mittlere Feuchtigkeit im Dez. (1864–93) : 88
Dez. 1900–M : –3

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	3	4
NE	0	0
E	0	0
SE	1	1
S	1	3
SW	0	0
W	0	0
NW	0	0

Calmen 88.

Mittel: 7.1

Mittl. Bewölk. im Dez.
1864–93: 7.4
1900–M: –0.3

Mittl. Niederschlagsmenge im Dez.
1864–93: 86
1900–M: 39

Bemerkungen: **6.** Berge teilweise bis über 2000^m schneefrei. **7.** Schnee bis zu 900^m herab. **25.** Kl. Nebel an den Bergen; Gruonberg und Bauenstöcke beinahe schneefrei. **30.** Vm. früh Schneehöhe: ca. 2^{cm}; Ab. wieder grösstenteils schneefrei. — Frost Vm. früh: **4. 14. 16.**

1900 Dezember.
Beobachter: Frl. **E. Leuba.**

Chaumont.

$\lambda = 6°59'$, $\beta = 47°1'$,
$H = 1128^m$, $G = -0.02\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normist.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	−2.8	−1.8	−2.0	−2.2	−1.4	655.7	654.7	655.1	98	100	100	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10	.	≡² V
2	−2.0	−1.0	−1.8	−1.6	−0.7	656.1	658.1	660.6	100	100	100	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10	.	≡²
3	−1.9	−1.8	−1.4	−1.7	−0.7	663.3	665.9	666.5	100	100	85	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	8	.	≡², ≡ III
4	−1.2	0.4	4.0	1.1	2.2	665.4	665.5	665.0	95	100	100	SW 3	NW 3	W 3	8	10	10	58.2	↙, ● ✱ 7½ᵃ–p, ●² III–n
5	6.0	7.0	5.8	6.3	7.5	663.7	664.5	666.1	95	98	100	W 3	W 3	W 3	10	10	10	22.0	↙ ●, ≡² III
6	6.0	7.0	5.8	6.3	7.5	665.6	663.4	661.6	97	95	80	W 3	W 3	W 3	10	10	8	20.0	↙ ●, n ● ✱
7	0.0	3.0	−0.5	0.8	2.1	661.9	666.7	669.3	98	95	95	NW 3	NW 2	NW 3	10	8	10	7.5	↙ I, III, ✱ ●
8	−0.6	5.0	−1.4	1.0	2.4	671.9	672.7	672.5	95	95	88	NW 1	NW 0	NE 1	2	4	0	.	
9	−2.2	4.0	1.0	0.9	2.3	671.1	671.1	671.7	45	42	30	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
10	1.8	4.5	−0.4	2.0	3.5	671.2	673.0	672.7	10	45	72	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
11	2.0	6.0	4.0	4.0	5.6	671.3	672.7	672.7	12	36	30	NE 1	NE 1	E 1	0	0	0	.	
12	4.2	6.6	3.4	4.7	6.3	672.8	672.2	672.9	70	55	58	NW 1	N 1	NW 1	3	0	0	.	
13	5.4	8.8	6.6	6.9	8.6	671.9	672.0	672.6	36	36	28	NW 0	NW 0	NW 0	0	3	0	.	
14	2.2	6.6	0.4	3.1	4.8	673.8	674.5	675.7	92	66	88	NW 1	NW 0	NE 0	6	4	0	.	
15	−3.6	5.6	4.2	2.1	3.8	674.8	673.7	673.4	98	40	58	NE 0	NE 1	NW 2	0	0	0	.	
16	−0.8	4.0	−0.4	0.9	2.7	676.1	676.2	676.7	58	70	95	NW 1	NE 1	NE 1	0	3	0	.	
17	3.2	8.8	7.0	6.3	8.1	674.7	675.3	674.4	25	15	18	NE 1	NE 1	NE 1	0	0	0	.	
18	4.4	9.2	3.8	5.8	7.7	673.3	672.9	672.3	28	25	35	NE 1	NE 1	NE 1	0	4	0	.	
19	0.8	3.0	1.8	1.9	3.8	670.9	672.2	673.8	75	80	83	NE 1	NE 2	NE 2	0	0	0	.	
20	−2.0	4.0	3.0	1.7	3.6	671.4	668.7	668.9	82	55	43	NE 1	NW 1	NW 2	0	2	0	.	
21	4.2	0.2	0.0	1.5	3.5	666.8	666.6	669.5	30	100	83	W 2	NW 2	NW 2	6	10	9	2.0	● ✱ 0½ᵖ–p
22	−1.0	3.0	−0.4	0.5	2.5	669.5	668.9	666.2	87	65	92	NW 3	N 3	NW 3	7	2	8	7.0 (22.–23.)	↙, n ✱ ↙
23	0.0	3.4	2.4	1.9	3.9	663.5	663.3	666.0	100	98	93	NW 3	NW 2	NW 1	10	9	8		↙ I, a ≡ ●
24	3.8	5.2	2.2	3.7	5.7	665.8	667.2	671.0	98	95	90	NW 1	NW 1	NW 2	10	8	10	.	
25	1.8	4.0	1.8	2.5	4.5	669.6	670.4	671.0	80	68	68	NW 1	NE 1	NE 1	8	3	0	.	a ≡
26	−1.4	8.0	−3.0	1.2	3.2	672.1	670.1	667.7	60	45	53	NW 2	N 2	NW 2	0	2	3	.	
27	0.2	3.0	2.4	1.9	3.9	664.2	663.6	662.7	90	75	95	W 2	W 3	NW 2	4	10	9	12.2 (27.–28.)	↙ II, ≡ III, n ● ✱
28	2.6	3.0	−1.2	1.5	3.6	659.3	658.9	660.7	95	90	95	W 3	W 3	W 3	10	10	10		↙ ● ✱, △ III
29	−3.0	0.0	−1.2	−1.4	0.7	660.0	661.3	661.7	100	85	90	W 3	NW 3	W 3	10	6	10	2.0	✱ ↙ ✛
30	−0.2	4.0	2.0	1.9	4.0	662.9	660.4	657.7	95	75	80	NW 2	NW 1	NW 1	10	3	6	4.8	✱° I, ≡, n ✱
31	1.8	0.0	−1.8	0.0	2.1	653.1	653.6	655.7	100	90	95	NW 1	NW 1	NW 1	10	10	9	0.3	≡², n ✱°
Mittel	0.9	4.0	1.5	2.1	—	667.2	667.4	667.9	76	72	75				5.3	5.2	4.8	136.0	Keine Daten über Schneebedeckung.

Mittel ¼ (7+1+2×9): 2.0

Abweichung des Dez.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 3.9

Luftdruck Mittel: 667.5 — Rel. Feucht. Mittel: 74

Mittlerer Barometerstand im Dez. (1864–93): 665.1
Dez. 1900–M: 2.4

Mittlere Feuchtigkeit im Dez. (1864–93): 87
Dez. 1900–M: −13

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	3	6
NE	33	35
E	1	1
SE	0	0
S	0	0
SW	1	3
W	15	43
NW	33	58

Calmen 7.

Bewölkung Mittel: 5.1
Mittl. Bewölk. im Dez.
1864–93: 6.2
1900–M: −1.1

Mittl. Niederschlagsmenge im Dez.
1864–93: 62
1900–M: 74

Bemerkungen: **9.** u. **26.** Ebene Nebel. **27.** Ab. Bodennebel. **30.** Zeitweise Dunst. — Alpen sichtbar: **9. 13. 16. 17. 18. 21** Vm. früh. **22** id. **23** Nm. **25** Vm. früh. **27** Vm. — Alpen klar: **8. 10. 11. 12. 14. 15. 19. 20. 22. 26.** — Nebelmeer: **10** (Ebene). **11. 12. 13. 15** (Ebene). **16. 17** (Ebene). **18. 20. 23** Nm. — Höhe des gefallenen Schnees: **23.** 2cm; **29.** 2; **30.** 2; **31.** 3.

1900 Dezember.
Observatorium.

Neuenburg.

$\lambda = 6^\circ\ 57'$, $\beta = 47^\circ\ 0'$,
$H = 488^m$, $G = 0.06\ ^m/_m$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	2.9	3.5	3.1	3.2	1.8	709.5	709.4	709.8	85	87	62	NE 0	NE 1	NE 1	10	10	10	0.3	
2	2.6	3.4	2.7	2.9	1.7	711.7	712.7	715.9	98	93	91	NE 1	NE 1	NE 1	10●	10	10	0.6	●° n–$9^1/_2{}^a$
3	2.5	3.8	3.5	3.3	2.2	719.2	720.2	721.9	95	85	89	NE 1	NE 1	NE 0	10	10	10	.	
4	2.9	4.4	6.5	4.6	3.6	721.0	720.0	719.1	88	99	100	W 2	SW 2	W 3	10●	10●	10●	25.6	● $6^1/_4{}^a$–II, p n ●^{2}, ↙ III–n
5	9.0	9.3	9.3	9.2	8.3	717.6	717.8	718.5	97	99	95	SW 3	SW 3	SW 3	10●	10●	10●	18.3	● ↙
6	9.3	10.4	9.9	9.9	9.1	720.7	720.0	715.3	95	93	87	SW 3	SW 2	SW 2	10	10●	10	10.7	↙ I, ●° n–1^p, n ↙^{2} ●
7	5.2	5.7	4.1	5.0	4.3	717.6	721.6	724.8	90	85	100	SW 3	SW 2	SW 1	10●	10	10●	10.3	K $0^1/_2{}^a$, ↙ I, ●, n ●°
8	2.9	7.5	3.3	4.6	4.1	727.9	727.7	728.0	95	76	79	E 0	NE 1	NE 1	4	1	3	.	
9	−0.7	0.3	−1.1	−0.5	−0.9	727.2	727.2	727.9	100	100	100	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10≡	.	⌴ I, ≡ III
10	−2.1	−1.1	−1.1	−1.4	−1.7	727.9	728.4	728.9	100	98	100	NE 1	W 0	NE 0	10	10	10	.	
11	−1.3	−0.4	−1.1	−0.9	−1.1	728.1	727.9	728.5	100	93	100	NE 0	NE 0	NE 0	10	10	10	.	
12	−0.7	0.3	−0.2	−0.2	−0.3	729.2	729.0	728.9	98	98	100	NW 1	NE 0	NE 1	10	10	10≡	.	≡ $6^1/_2{}^p$–n
13	−1.4	−0.1	−0.1	−0.5	−0.5	728.0	727.1	727.8	100	94	96	SW 1	W 1	NW 0	10	10	10	.	
14	0.0	3.4	2.7	2.0	2.0	730.3	730.6	731.5	100	95	97	NE 0	NE 0	NE 1	10≡	9	3	.	≡^{2} I
15	1.0	2.4	1.5	1.6	1.7	731.0	729.9	730.4	100	91	96	NE 1	SW 1	W 1	10≡	10	10	.	≡^{2} I
16	0.6	2.3	−0.1	0.9	1.1	732.5	732.8	733.1	98	93	100	N 1	NE 1	NE 0	10	9	10≡	.	≡^{2} $3^1/_2{}^p$–n
17	−0.5	−0.4	−1.0	−0.6	−0.4	732.1	730.2	730.4	100	97	100	NE 1	NE 1	NE 1	10	10	10	.	≡ $7^1/_2{}^a$
18	−1.7	0.2	−0.7	−0.7	−0.4	729.6	728.2	728.1	100	98	100	NW 1	SW 1	NW 1	10	10	10	.	
19	0.9	2.0	1.6	1.5	1.9	728.1	728.2	729.4	96	95	100	W 1	SW 1	NE 0	10	10	10≡	.	≡ III–n
20	−0.8	1.7	0.0	0.3	0.7	727.8	726.3	725.0	100	100	98	NE 0	S 1	NW 1	10≡	10	10	.	≡^{2} n–$9^1/_2{}^a$
21	−0.5	4.6	5.5	3.2	3.7	722.7	723.0	724.5	100	87	88	SW 1	W 2	SW 2	8	10●	10	2.0	⌴ I, ● $0^1/_4$–4^p
22	2.9	7.3	1.3	3.8	4.3	725.0	724.0	720.7	93	78	96	W 1	SW 2	N 1	8	0	10	4.2	
23	1.5	3.9	4.1	3.2	3.7	719.1	718.2	720.1	100	97	98	N 0	NE 0	NE 0	10●	10	10	2.8	● n–$10^1/_2{}^a$
24	3.9	8.2	6.1	6.1	6.7	721.2	722.9	726.1	100	84	94	NE 0	SW 1	N 1	10	8	10	.	● n–$6^1/_2{}^a$
25	4.1	7.7	1.7	4.5	5.1	727.0	726.7	726.3	99	69	96	N 1	S 1	NE 0	10	2	0	.	
26	0.1	2.1	0.5	0.9	1.5	725.6	724.2	722.9	100	100	100	NE 0	S 0	NW 1	10	10	10≡	.	⌴ I, ≡ $7^1/_2{}^a$, 3^p–n
27	0.9	4.3	6.9	4.0	4.7	719.6	718.5	716.9	100	90	84	SW 0	SW 1	W 2	10	8	8	2.0	≡ $7^1/_2$–$11^1/_2{}^a$, n ↙ ●
28	6.2	7.8	4.3	6.1	6.8	713.5	711.7	715.4	93	79	78	SW 3	SW 3	W 3	10●	10	10	3.2	↙ ●, △ $8^1/_2{}^p$
29	2.1	3.5	3.5	3.0	3.7	716.5	717.2	716.7	96	83	81	SW 2	W 2	SW 2	10●	10	10	3.3	● △ n–$0^1/_2{}^p$, n ●
30	4.1	7.1	5.5	5.6	6.3	717.2	716.6	712.7	93	86	96	SW 2	SW 1	SW 0	10	7	10	1.3	
31	3.7	4.8	3.7	4.1	4.8	707.3	708.2	710.0	100	91	90	NE 0	SW 1	NE 0	10≡●	9	9	1.5	● n–$10^1/_2{}^a$, ≡ n–$7^1/_2{}^a$
Mittel	1.9	3.9	2.8	2.9	—	723.0	722.8	723.1	97	91	93				9.7	8.8	9.1	86.1	

Mittel $^1/_4$ (7+1+2×9): 2.8

Abweichung des Dez.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 3.0

Mittel: 723.0

Mittlerer Barometerstand im Dez.
(1864–93) : 720.0
Dez. 1900–M : 3.0

Mittel: 94

Mittlere Feuchtigkeit im Dez.
(1864–93) : 87
Dez. 1900–M : 7

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	4	4
NE	20	20
E	0	0
SE	0	0
S	2	2
SW	26	49
W	10	18
NW	5	5

Calmen 26.

Mittel: 9.2

Mittl. Bewölk. im Dez.
1864–93: 8.4
1900–M: 0.8

Mittl. Niederschlagsmenge im Dez.
1864–93: 68
1900–M: 18

Bemerkungen: **4.** Vm. früh st. Wind auf dem See. **6/7.** Nachts W-Sturm u. gegen $12^1/_2{}^h$ Gewitter im W. **9.** Vm. früh Nebel auf dem See. **12.** Mitt. $12^1/_2{}^h$ Nebel in geringer Höhe über dem Erdboden. **25.** Mitt. leichter NW auf dem See. **27/28.** Nachts starker W. — Alpen sichtbar: **8** Ab. **21** Vm. **22. 25. 30** Ab. (dunstig verschleiert). — Nebel am Chaumont: **5** Nm. **12** Vm. **15** Mitt. **26** id.; je Vm. früh: **9. 11. 13. 16. 17. 19. 23. 29**; je bis Nm.: **2. 3. 6. 10. 18.**

1900 Dezember.
Beobachter: **P. Fluor.**

Sils-Maria.

$\lambda = 9^{\circ}\ 46'$, $\beta = 46^{\circ}\ 26'$.
$H = 1809^{m}$, $G = -0.14\ ^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke 7h	1h	9h	Bewölkung 7h	1h	9h	Niederschlag	Witterung
1	-3.0	0.0	-7.1	-3.4	1.6	599.9	600.9	602.0	80	70	84	E 2	NE 1	NE 2	8	4	1	.	⊠
2	-4.0	-0.7	-3.0	-2.6	2.5	602.5	603.2	605.8	95	70	94	E 1	SE 1	E 3	10	10	10	.	↙ III ⊠
3	-4.0	-2.0	-6.4	-4.1	1.1	608.5	609.8	612.3	94	64	73	E 2	N 1	W 3	10	3	6	.	↙ III ⊠
4	-12.1	-1.4	-2.8	-5.4	0.0	612.4	612.2	612.2	70	45	86	W 2	W 0	W 1	3	9	10	.	⊠
5	-1.5	5.9	1.8	2.1	7.6	610.1	610.0	610.1	75	50	100	S 1	S 0	SW 1	10	9	10●	0.6	●° $5^{1}/_{2}{}^{p}$–n ⊠
6	6.2	6.5	-1.7	3.7	9.3	610.3	611.5	609.4	64	49	81	E 4	NE 2	S 1	8	8	0	0.5	↙ I, n ✱° △° ⊠
7	0.6	-1.4	-3.4	-1.4	4.3	604.9	607.5	611.9	55	64	59	W 4	NE 3	E 5	10	10✱	10✱	2.3	⊹ ✱ ↙, ↙² III ⊠
8	-3.3	-3.0	-7.0	-4.4	1.4	615.2	617.3	618.1	54	53	56	E 4	N 2	N 4	10	1	6	.	↙ I, p ⊠
9	-6.8	-0.4	-5.5	-4.2	1.7	617.8	617.2	618.1	69	49	58	NE 1	N 1	SW 1	0	0	0	.	⊠
10	-6.4	1.0	-3.2	-2.9	3.2	617.7	617.7	618.2	59	49	53	W 1	NW 0	NE 1	3	6	4	.	⊠
11	-8.1	-1.4	-5.9	-5.1	1.1	618.3	618.4	619.1	58	51	69	W 1	W 1	W 0	0	3	0	.	⊠
12	-5.5	1.5	-5.4	-3.1	3.2	619.5	619.6	620.2	60	46	51	W 1	W 1	SW 2	2	1	0	.	⊠
13	-7.5	0.2	-5.4	-4.2	2.2	619.2	618.9	618.8	56	50	57	W 2	W 1	W 1	0	2	0	.	⊠
14	-4.0	1.5	-5.9	-2.8	3.7	619.5	620.8	622.4	60	41	58	W 2	NE 2	SW 2	3	0	0	.	⊠
15	-7.6	-0.8	-6.2	-4.9	1.7	621.8	621.1	620.5	63	55	61	E 1	S 1	SW 1	2	1	0	.	⊠
16	-5.4	0.8	-1.4	-2.0	4.7	621.1	620.5	622.2	60	45	36	S 1	N 1	NE 2	0	0	0	.	⊠
17	-6.4	0.0	-6.4	-4.3	2.4	623.6	622.8	623.2	63	46	60	N 1	N 0	N 2	3	1	0	.	⊠
18	-7.2	-0.1	-5.8	-4.4	2.4	622.1	621.0	620.5	61	54	60	S 1	S 0	S 1	1	1	0	.	⊠
19	-7.0	-1.0	-6.3	-4.8	2.1	618.8	618.4	619.2	58	55	61	S 2	W 0	S 1	7	3	0	.	⊠
20	-10.1	-2.6	-8.0	-6.9	0.1	619.2	619.1	618.4	63	50	61	S 1	S 0	S 0	0	1	0	.	⊠
21	-10.1	-0.2	-4.8	-5.0	2.1	616.6	614.7	614.8	70	45	67	S 1	NE 1	S 2	0	3	0	.	⊠
22	-10.2	-4.0	-10.7	-8.3	-1.1	614.9	614.9	614.6	75	59	65	S 1	S 1	S 1	0	0	0	.	⊠
23	-5.6	-1.5	-3.6	-3.6	3.7	611.8	610.7	611.5	95	75	85	S 0	NE 1	SW 1	10	3	5	0.3	✱° ⊠
24	-4.2	1.9	-5.7	-2.7	4.6	612.2	613.6	616.5	85	59	76	S 2	N 1	NE 1	7	8	0	.	⊠
25	-5.2	-1.9	-7.0	-4.7	2.7	617.5	618.2	618.7	71	59	65	E 1	SW 0	SW 1	0	3	0	.	⊠
26	-7.2	0.4	-5.8	-4.5	3.0	618.0	616.9	616.0	75	59	73	W 1	W 1	SE 1	1	1	0	.	⊠
27	-6.2	-1.8	-4.8	-4.3	3.3	612.9	611.6	610.8	79	69	83	SW 1	S 2	S 3	6	7	3	.	↙ III ⊠
28	-5.0	-0.5	-3.7	-3.1	4.6	608.4	606.0	604.8	90	71	95	S 1	S 3	S 3	9	9	10	1.5	p ↙, ✱ $6^{1}/_{2}$–$8^{1}/_{4}{}^{p}$ ⊠
29	-8.8	-3.6	-10.4	-7.6	0.1	604.7	605.1	607.7	69	39	64	S 1	E 4	E 3	5	3	0	.	↙ ⊠
30	-7.2	-2.4	-9.0	-6.2	1.6	607.9	608.3	607.7	95	60	69	NE 1	S 1	SW 2	9	2	3	.	⊠
31	-3.8	-3.3	-4.1	-3.7	4.2	603.7	601.2	601.3	73	95	100	N 1	N 3	NE 4	10	10✱	10✱	5.3	⊹ ✱ ↙ $7^{1}/_{2}{}^{a}$–n ⊠
Mittel	-5.7	-0.5	-5.3	-3.8	—	613.9	613.8	614.4	71	56	70				4.7	3.9	2.8	10.5	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): -4.2

Abweichung des Dez.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 2.7

Luftdruck — Mittel: 614.0
Rel. Feucht. — Mittel: 66

Mittlerer Barometerstand im Dez. (1864–93): 610.7
Dez. 1900–M: 3.3

Mittlere Feuchtigkeit im Dez. (1864–93): 78
Dez. 1900–M: -12

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	10	17
NE	13	22
E	11	30
SE	2	2
S	22	32
SW	9	12
W	15	23
NW	0	0

Calmen 11.

Bewölkung — Mittel: 3.8
Mittl. Bewölk. im Dez. 1864–93: 4.7
1900–M: -0.9

Mittl. Niederschlagsmenge im Dez.
1864–93: 56
1900–M: -45

Bemerkungen: **3.** Vm. Nebel an den Bergen. **17.** Cirri. **27.** Silser-See zugefroren. **29.** Schneehöhe: 2^{cm}. — Morgenrot: **4** (leicht). **10. 12. 14. 15. 17. 27.**

1900 Dezember.
Beobachter: A. Garbald.

Castasegna.

λ = 9° 31', β = 46° 20',
H = 700m, G = −0.02 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	7.4	8.9	3.4	6.6	4.0	686.5	687.1	689.3	47	50	71	N 1	NE 1	N 0	10	2	1	.	↙ n–I
2	5.3	6.8	4.4	5.5	3.0	690.0	691.5	694.4	69	77	86	NW 0	NW 0	N 0	10	10	10	.	●° 11½a
3	1.8	5.4	2.7	3.3	0.9	697.8	699.3	701.8	94	74	60	N 0	NE 0	NE 0	10	6	0	.	
4	0.5	4.4	1.5	2.1	−0.2	702.9	702.3	702.4	68	50	81	NE 0	W 0	N 0	0	7	10	.	
5	1.6	5.5	3.2	3.4	1.2	700.0	698.7	698.1	75	63	84	NE 0	W 0	NE 0	10	5	3	.	
6	3.1	14.2	6.1	7.8	5.7	697.1	698.0	696.2	85	46	71	N 0–1	NE 2	N 0	3	3	0	3.7	↙ 9a–p, n ●
7	6.4	8.1	6.6	7.0	4.9	692.5	694.8	700.9	73	47	42	NE 0–1	NE 2	NE 0–1	10	10	10	.	↙ 8a–p
8	7.3	8.0	5.8	7.0	5.0	704.5	705.7	706.0	42	27	32	NE 2	E 2	E 2	10	0	3	.	↙
9	1.1	2.0	0.8	1.3	−0.6	706.3	706.8	707.2	59	60	67	N 0	NE 0	NE 0	0	0	0	.	
10	1.4	7.1	9.3	5.9	4.1	706.7	706.1	705.5	69	58	29	NE 0–1	NW 0	NE 0–1	1	8	8	.	
11	5.1	4.8	2.5	4.1	2.3	707.0	707.4	708.2	36	49	58	N 0–1	NE 0	N 0–1	0	2	1	.	
12	2.8	4.9	6.4	4.7	3.0	707.7	707.1	707.1	54	57	39	NE 0–1	E 0–1	NE 0–1	1	0	0	.	
13	3.8	4.7	3.3	3.9	2.2	707.4	707.4	707.4	47	49	59	NE 0	NE 0–1	NE 0–1	0	1	1	.	
14	2.9	9.6	3.1	5.2	3.6	707.8	708.2	711.2	58	34	56	N 0	NE 0	NE 0	10	0	0	.	
15	3.6	4.1	3.2	3.6	2.1	711.4	710.6	709.4	49	57	54	N 0	NE 0–1	E 0	1	1	0	.	
16	9.2	11.8	8.7	9.9	8.4	708.9	708.0	710.7	34	19	29	NE 2	NE 1	N 0	0	2	0	.	↙ I
17	9.0	6.9	6.4	7.4	6.0	711.1	710.6	711.2	28	44	41	E 1	NE 0	N 0	2	0	0	.	
18	7.2	6.9	5.0	6.4	5.1	710.2	709.2	709.0	34	45	52	N 0	NE 0–1	N 0	0	1	2	.	
19	5.8	7.0	6.1	6.3	5.0	707.6	706.9	707.6	42	47	40	N 0–1	NE 0–1	NE 0	4	4	0	.	
20	5.1	4.1	1.5	3.6	2.4	708.3	708.8	708.4	36	43	59	N 0	NE 0–1	E 0	0	0	0	.	
21	1.7	3.4	2.3	2.5	1.3	706.6	704.8	705.3	57	52	61	NE 0	N 0	N 0	0	2	0	.	
22	−0.2	1.2	−0.6	0.1	−1.0	704.8	704.4	705.1	68	61	60	NE 0–1	NE 0	NE 0	0	0	0	.	
23	1.6	2.2	1.2	1.7	0.6	702.3	700.2	700.4	64	70	79	N 0	N 0	NW 0	10	1	8	.	
24	−0.1	3.4	4.4	2.6	1.6	702.0	703.0	704.6	84	76	58	NE 0	NW 0	NE 0–1	5	1	0	.	
25	3.0	4.4	2.0	3.1	2.1	706.0	707.6	708.5	62	54	59	N 0	N 0	E 0–1	0	3	0	.	
26	0.8	2.8	1.3	1.6	0.6	707.2	706.3	705.5	67	65	70	NE 0	NE 0–1	NE 0	1	1	0	.	
27	1.0	4.3	3.3	2.9	2.0	703.0	701.9	700.5	73	67	72	NE 0	N 0	N 0	5	9	10	.	
28	1.9	5.9	3.4	3.7	2.8	698.1	695.3	692.8	74	61	82	N 0	NW 0	NE 0–1	10	10	10	0.9	●° 6½–8½p
29	4.2	5.0	4.3	4.5	3.6	693.5	694.0	696.2	42	38	37	E 1	NE 0–1	NE 1	1	1	0	.	
30	3.8	8.5	3.6	5.3	4.5	696.2	695.9	696.3	54	40	49	NE 1	NE 1	NE 0–1	1	1	1	.	
31	1.9	1.1	1.2	1.4	0.6	692.8	690.4	688.7	68	95	98	NW 0	N 0	N 0	10	10✱	10	4.1	✱ $8^{3/4 a}$–5^p [✱]
Mittel	3.5	5.7	3.8	4.3	—	702.7	702.5	703.1	59	54	59				4.0	3.2	2.8	8.7	

Mittel ¼(7+1+2×9): 4.2

Abweichung des Dez.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 3.1

Mittel: 702.8

Mittel: 57

Mittlerer Barometerstand im Dez. (1864–93): 700.6
Dez. 1900–M: 2.2

Mittlere Feuchtigkeit im Dez. (1864–93): 63
Dez. 1900–M: −6

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	5	3
NE	27	22
E	6	7
SE	0	0
S	0	0
SW	0	0
W	0	0
NW	0	0

Calmen 55.

Mittel: 3.3

Mittl. Bewölk. im Dez.
1864–93: 4.7
1900–M: −1.4

Mittl. Niederschlagsmenge im Dez.
1864–93: 56
1900–M: −47

Bemerkungen: **7.** Schneegestöber im NE. **24.** Seit 9¾h Ab. Föhn (NE). **27.** Mitt. Cirri. **28.** Ab. Schnee bis zu 1000m herab. **31.** Ab. Schneehöhe: 3cm. — Morgenrot: **5. 12. 14. 17. 18. 19. 21.** — Abendrot: **11. 18. 20** 4½h.

1900 Dezember.
Beobachter: G. Belletti.

Lugano.

$\lambda = 8^\circ 57'$. $\beta = 46^\circ 0'$, $H = 275^m$, $G = 0.03^{m}/_{m}$.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	5.2	9.6	4.6	6.5	2.0	**723**.0	**723**.0	726.0	98	85	94	NW 0	NW 0	NW 0	10	0	2	.	
2	5.4	8.4	6.7	6.8	2.4	727.2	728.2	731.5	96	93	92	NW 0	NW 0	NW 0	10	10	10	1.6	n (2/3) ●
3	6.0	9.6	3.4	6.3	2.1	735.6	736.8	739.3	97	72	92	NW 0	SW 0	SW 0	10	5	0	.	
4	0.6	6.4	2.7	3.2	−0.9	741.0	739.9	740.2	89	73	84	SW 0	SW 0	SW 0	0	8	4	.	
5	3.6	7.5	3.5	4.9	0.9	737.4	736.4	735.2	77	71	92	SW 0	SW 0	SW 0	10	5	0	.	
6	2.0	8.8	3.8	4.9	1.0	734.6	733.8	733.3	96	63	95	SW 0	SW 0	SW 0	3	0	0	1.4	n (6/7) ●
7	4.8	12.0	10.4	9.1	5.3	729.8	730.9	736.3	95	34	31	SW 0	N 1	N 3	6	0	0	.	p ↙
8	10.1	**14**.0	4.8	9.6	5.9	740.6	741.0	742.8	34	**18**	55	N 2	N 2	N 0	0	0	3	.	↙ n–6p
9	0.2	8.0	1.4	3.2	−0.4	745.1	744.8	745.3	76	62	80	NW 0	NW 0	NW 0	0	0	0	.	
10	−0.7	6.6	2.0	2.6	−0.9	744.8	743.6	743.2	84	67	85	NW 0	NW 0	NW 0	0	3	0	.	
11	−0.6	6.4	1.4	2.4	−1.0	745.2	745.1	746.1	89	79	80	NW 0	NW 0	NW 0	0	0	0	.	
12	−0.4	6.8	1.0	2.5	−0.8	745.6	744.4	744.3	84	71	85	NW 0	NW 0	NW 0	0	0	0	.	
13	−1.2	5.8	1.2	1.9	−1.2	745.3	744.8	745.1	89	74	87	NW 0	NW 0	NW 0	0	0	0	.	
14	0.2	6.2	0.8	2.4	−0.7	745.6	746.1	**749**.4	89	77	87	NW 0	NW 0	NW 0	0	0	0	.	
15	−0.8	5.8	0.6	1.9	−1.1	**749**.4	748.3	747.5	94	74	82	NW 0	NW 0	NW 0	0	0	0	.	
16	−0.6	6.0	2.2	2.5	−0.4	746.6	745.3	747.3	87	73	83	NW 0	NW 0	NW 0	0	0	0	.	
17	−0.4	6.1	0.6	2.1	−0.7	**749**.4	748.6	748.6	93	83	86	NW 0	NW 0	NW 0	0	0	0	.	
18	−1.4	5.6	0.8	1.7	−1.0	747.6	746.5	746.6	92	79	87	NW 0	NW 0	NW 0	0	0	0	.	
19	−0.6	6.0	0.8	2.1	−0.5	745.0	744.1	744.9	89	76	83	NW 0	NW 0	NW 0	0	3	0	.	
20	−1.2	5.8	0.0	1.5	−1.0	746.2	746.6	746.2	87	74	85	NW 0	NW 0	NW 0	0	0	0	.	
21	**−1.8**	5.4	2.4	2.0	−0.5	743.8	742.5	742.8	89	78	75	NW 0	NW 0	NW 0	3	5	1	.	
22	−1.2	5.0	0.2	1.3	−1.1	742.9	742.5	743.1	87	78	85	NW 0	NW 0	NW 0	0	0	0	.	
23	1.6	5.8	1.0	2.8	0.5	740.0	737.7	738.1	79	73	91	NW 0	NW 0	NW 0	10	7	1	.	●° 8a
24	−0.4	5.8	0.6	2.0	−0.3	740.3	740.8	742.7	93	74	87	NW 0	NW 0	NW 0	5	0	1	.	
25	−1.0	5.3	0.3	1.5	−0.7	744.1	745.2	746.2	91	81	91	NW 0	NW 0	NW 0	0	0	0	.	
26	−1.4	4.6	0.3	1.2	−0.9	745.3	743.8	743.2	92	78	89	NW 0	NW 0	NW 0	0	0	0	.	
27	−0.8	4.2	3.0	2.1	0.0	740.9	739.3	738.0	94	89	90	NW 0	NW 0	NW 0	6	10	8	.	
28	1.0	6.4	2.6	3.3	1.3	735.8	732.4	729.8	93	76	91	NW 0	NW 0	NW 0	5	9	1	.	
29	3.4	10.9	7.5	7.3	5.3	730.0	729.7	731.8	51	26	43	NW 0	N 1	N 1	0	0	0	.	
30	1.8	7.0	1.0	3.3	1.4	733.0	732.6	733.5	63	69	85	N 0	N 0	N 0	3	0	0	.	
31	2.6	0.8	0.8	1.4	−0.5	730.3	727.4	725.4	84	95	95	S 0	S 0	S 0	10	10✳	10●	**24**.3	✳ 8a–6p, ●-n ⊠
Mittel	1.1	6.9	2.3	3.4	—	740.4	739.8	740.4	86	71	83				2.9	2.4	1.3	27.3	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 3.2

Abweichung des Dez.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 0.9

Luftdruck Mittel: 740.2 — Rel. Feucht. Mittel: 80

Mittlerer Barometerstand im Dez.
(1864–93) : 738.1
Dez. 1900–M : 2.1

Mittlere Feuchtigkeit im Dez.
(1864–93) : 79
Dez. 1900–M : 1

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten.
N	6	10
NE	0	0
E	0	0
SE	0	0
S	0	0
SW	0	0
W	0	0
NW	0	0

Calmen 87.

Bewölkung Mittel: 2.2

Mittl. Bewölk. im Dez.
1864–93: 4.6
1900–M: −2.4

Mittl. Niederschlagsmenge im Dez.
1864–93: 75
1900–M: −48

Bemerkungen: **31.** Schneehöhe Mitt. 1h: 1 u. 6h Ab.: 5cm.

1900 Dezember.
Bernoullianum.

Basel.

λ = 7° 35′, φ = 47° 33′.
H = 278m, G = 0.13 m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	(7+1+9)/3	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	2.0	3.0	2.4	2.5	0.3	728.2	728.4	729.0	100	93	93	NW 0	NW 0	NW 0	10	10	10	.	
2	2.6	2.4	2.4	2.5	0.4	730.7	731.8	734.9	96	100	93	NW 0	NW 0	NW 1	10●	10●	10	0.3	●° 6¾–8¼a, II
3	2.4	4.2	4.0	3.5	1.5	738.0	738.7	740.0	93	97	93	NW 0	NW 1	E 1	10≡	10≡	10	.	≡ n–II [1¼a
4	2.4	5.4	10.4	6.1	4.2	737.3	735.6	734.3	86	88	95	SE 1	SE 1	SE 1	10	10●	10●	9.0	● 8–8¾a, 0¾–3¾, 7¼p–
5	12.4	13.4	12.6	12.8	11.1	733.1	733.8	733.8	83	80	81	W 4	W 3	W 3	10●	10●	10●	1.8	↙² I, ● 4¼–7a, 1¼–3, 5¾– [10p, ↙
6	12.8	13.4	12.0	12.7	11.1	736.9	737.1	732.1	75	75	76	W 3	W 2	W 1	8	10	8	4.6	↙ n–I, ● 1½–2¼, 10¾p–
7	7.0	7.8	6.4	7.1	5.6	735.0	739.0	742.5	76	75	85	W 3	W 3	W 1	10●	5	10	.	↙ n–II, ●° I, ⌒ 0¾p [3½a
8	4.6	5.6	2.4	4.2	2.8	746.5	747.3	747.4	93	91	93	W 1	W 1	W 1	10	5	10	.	
9	−1.2	2.0	−0.8	0.0	−1.3	745.9	745.7	746.5	96	91	96	S 1	S 1	SE 1	10≡	10	0	.	≡ ⊔ I, ≡°–II
10	−1.8	0.4	−0.2	−0.5	−1.7	746.8	747.4	748.2	96	86	97	E 1	E 1	NE 1	8	8	0	.	⊔ I
11	1.0	3.4	0.6	1.7	0.6	747.1	746.1	745.8	93	76	88	NE 1	SE 1	SE 1	10	5	3	.	
12	−0.8	2.4	0.0	0.5	−0.5	747.1	747.5	747.0	96	79	91	SE 1	S 1	S 1	4	3	0	.	⊔ I
13	−1.4	2.2	0.2	0.3	−0.6	745.8	744.5	745.7	96	79	96	SE 1	S 1	SE 1	1	8	0	0.2	⊔ I, ⊕ 3p
14	1.2	6.0	4.8	4.0	3.1	748.8	750.5	750.6	85	88	90	SE 1	SE 1	NE 1	10≡	10	10	.	●° 6½a, ≡ I
15	3.0	3.2	1.4	2.5	1.7	749.1	748.4	748.7	89	86	93	SE 1	SW 1	SW 1	10	10	10	.	
16	1.2	6.2	2.4	3.3	2.6	750.8	751.9	**752.4**	96	79	93	SE 1	E 0	E 1	6	4	0	.	
17	1.0	5.8	1.0	2.6	2.0	751.4	748.3	747.6	96	**67**	81	SE 1	E 1	E 1	4	1	0	.	⊔ I
18	−1.2	2.2	−0.3	0.2	−0.3	747.2	746.5	745.1	88	72	91	S 1	SE 1	SE 1	7	7	0	.	⊔ I, ⊕ 1½p
19	−1.2	3.6	3.6	2.0	1.5	745.8	745.8	747.9	100	80	87	SE 1	SE 1	S 1	5	5	3	0.1	⊔ I, ●° 5–6½p
20	0.8	2.4	1.0	1.4	1.0	745.2	744.1	741.3	96	93	96	SE 1	SE 1	SE 1	4	0	0	.	⊔ ∽° I
21	−1.0	2.0	3.2	1.4	1.1	740.1	740.8	743.0	92	85	97	SE 1	SE 1	SE 1	5	10●	6	2.7	⊔ I, ● 11¾a–1½p
22	1.6	7.4	2.6	3.9	3.6	742.6	742.3	738.6	96	77	89	SE 1	NW 1	E 1	5	5	10	3.0	
23	3.5	5.2	4.6	4.4	4.2	736.1	736.9	738.2	91	84	90	SE 1	E 1	SE 1	10●	10	10	2.5	● 3½–7¾a, 8¼–11¼p
24	4.4	7.6	6.4	6.1	5.9	739.4	741.3	744.6	100	77	94	SE 1	W 1	W 1	10●	10	10	1.0	● 2¼–8¼a, ●° 10p
25	5.0	7.4	4.2	5.5	5.4	745.3	745.0	744.1	97	94	93	W 1	W 1	SE 1	10≡●	4	0	.	● 6–7a, ≡ I
26	1.0	5.2	2.0	2.7	2.6	742.6	741.8	740.9	96	84	91	S 1	S 1	S 1	0	2	0	.	⊔ I, ⊕ 2p
27	−0.3	3.4	4.0	2.4	2.4	736.1	736.1	734.1	95	80	90	SE 1	SE 1	SE 1	10	10	10	1.5	⊔ I, ⊕° 0p
28	7.6	12.0	6.8	8.8	8.8	729.6	728.3	732.0	86	76	72	W 2	W 4	W 5	10	10●	10	1.2	● 4½–11¾a, ● △ 1–1¼p,
29	4.4	5.8	4.6	4.9	4.9	733.8	734.3	735.1	75	71	80	W 2	W 2	W 0	8	5	10●	0.5	●° III [p ↙²
30	3.5	5.7	5.4	4.9	5.0	735.3	734.4	729.8	92	93	88	S 1	SE 1	SE 1	10	6	10	1.6	●° 0–1¼a, ● 6½–10¼a,*
31	5.4	7.0	5.0	5.8	5.9	**724.9**	725.9	729.0	91	85	90	SE 1	SW 1	W 1	10●	6	10●	0.2	●° 6½–8¼a, III
Mittel	2.6	5.3	3.7	3.9	—	740.7	740.8	741.0	92	83	90				7.9	7.1	6.1	30.2	*) **30.** ⊕ 2–3½p, ⏀ 6½p

Mittel ¼ (7+1+2×9): 3.8

Abweichung des Dez.-Mittels 1900 vom 30jähr. Mittel (1864–93): 3.6

Luftdruck: Mittel: 740.8

Mittlerer Barometerstand im Dez. (1864–93) : 738.6
Dez. 1900–M : 2.2

Rel. Feucht.: Mittel: 88

Mittlere Feuchtigkeit im Dez. (1864–93) : 89
Dez. 1900–M : −1

	Häufigkeit	Summe der Intensitäten
N	0	0
NE	3	3
E	8	8
SE	35	35
S	11	11
SW	3	3
W	22	46
NW	3	3

Calmen: 8.

Bewölkung: Mittel: 7.0

Mittl. Bewölk. im Dez.
1864–93: 7.3
1900–M: −0.3

Mittl. Niederschlagsmenge im Dez.
1864–93: 47
1900–M: −17

Bemerkungen. Morgenrot: **13** bis 7½h. **17** 7¼–7½h. **18** 6h50m–7h40m. — Abendrot: **8** 4¼–4¾h (intensiv). **13** 4¼–5h (id.). **16** bis 5¼h. **17** 4¾h (schwach). **18** 4¼–5h (stark). **25** 4½h.

1900 Dezember.
Observatorium.

Genf.

$\lambda = 6° 9'$, $\beta = 46° 12'$,
$H = 405^m$, $G = 0.02$ m/m.

Tag	Lufttemperatur. 7h	1h	9h	8std. Temp.-Mittel	Abweich. vom Normlst.	Luftdruck. 7h	1h	9h	Rel. Feucht. 7h	1h	9h	Windrichtung und Stärke. 7h	1h	9h	Bewölkung. 7h	1h	9h	Niederschlag.	Witterung.
1	3.6	4.4	4.6	4.2	1.9	716.4	716.2	716.4	86	78	71	S 0	SW 1	NNE 1	10	10	10	0.1	≡ 9p–n
2	3.0	3.8	3.1	3.3	1.2	718.7	719.9	723.0	97	93	95	SW 0	SSW 1	SW 0	10	10	10	0.8	●° 7a, 4p, ≡° 10a
3	3.2	6.1	4.4	4.4	2.4	726.4	727.5	729.5	90	75	83	S 0	S 0	S 0	10	10	10	.	
4	1.3	3.6	6.0	3.0	1.1	729.4	728.6	728.0	88	90	97	S 0	WNW 1	NW 1	10	10	10	32.8	≡ ● △ 8a, ●² 1p–n
5	10.8	12.0	11.8	11.1	9.3	727.0	727.2	728.3	87	79	72	SSW 2	SSW 2	SSW 2	10	10	10	9.5	● n–4p, ↯
6	11.2	16.1	11.5	12.0	10.3	729.3	728.0	723.9	80	68	75	SSW 1	WSW 1	SSW 1	10	10	10	11.8	● 7, 10a, Ѡ Ѡ 8p, ↯ 10p
7	7.0	8.2	4.8	6.6	5.2	726.7	729.7	732.4	63	70	95	WSW 3	SSW 1	SE 0	10	10	5	4.6	⇱ 0³/4a, ↯ n–7a, ● n–7p, n,
8	4.3	7.6	3.4	5.0	3.6	733.1	734.4	735.0	89	69	87	N 1	NNE 2	S 0	0	2	4	.	↯ 10a, 1p [⌒ 0³/4, 2p
9	−0.6	5.9	0.9	2.0	0.6	734.2	734.1	734.8	96	95	95	S 0	ENE 0	S 0	10	1	10	.	a ⊔², ≡ 7p–n
10	0.9	2.4	0.9	1.3	0.1	735.1	735.1	735.5	96	82	87	SE 1	E 0	NE 0	10	10	5	.	≡ 7, 10a
11	0.4	2.6	−0.1	1.0	−0.1	735.0	734.9	736.0	92	79	87	S 0	E 1	SSE 1	10	10	10	.	≡ 7a, 7p–n
12	−1.4	0.0	0.1	−0.5	−1.5	736.9	736.5	736.2	97	93	95	SE 0	NW 0	E 0	10	10	10	.	≡
13	−1.4	−0.8	−1.2	−1.0	−1.9	735.6	734.8	735.4	96	95	96	SE 1	SE 0	S 0	10	10	10	.	≡
14	−2.2	1.4	1.5	−0.2	−1.1	737.6	738.6	738.5	100	93	100	S 0	S 0	SW 1	10	10	10	.	≡
15	0.8	3.4	−1.7	0.8	0.0	738.3	737.4	738.0	98	82	99	S 0	S 0	S 0	10	10	10	.	≡ n–1, 7p–n
16	−2.6	−0.2	2.0	−0.6	−1.3	739.8	739.9	740.2	100	98	96	S 0	SSW 1	SE 0	10	10	10	.	a V, ≡
17	0.6	2.4	−0.4	1.3	0.7	739.1	738.4	737.7	97	82	94	E 0	ENE 1	E 1	10	10	10	.	≡ 7, 10a, 7p–n
18	−1.4	−1.2	−1.9	−1.5	−2.0	737.3	735.7	735.7	100	96	99	E 0	SE 1	SE 0	10	10	10	.	≡
19	−3.4	0.1	−0.2	−1.5	−1.9	735.4	735.8	736.7	100	96	99	SE 0	N 0	S 0	10	10	10	.	a V°, ≡
20	−0.3	0.8	−0.6	−0.2	−0.5	735.2	733.8	732.4	100	96	99	S 0	SE 1	S 0	10	10	10	.	≡
21	−1.4	6.5	4.7	2.7	2.4	730.4	731.3	732.3	100	76	84	S 1	SSW 1	S 1	10	10	6	1.0	a ⊔, ● 1p
22	1.2	6.2	0.7	3.2	2.9	732.7	731.4	728.0	95	68	94	S 0	NE 1	S 0	1	7	9	2.5	a ⊔, n ●
23	2.8	6.2	5.0	4.1	3.9	725.8	725.1	727.1	96	87	93	S 0	N 0	SW 0	10	10	10	2.0	≡ 10p, n ●
24	5.4	8.6	6.5	6.2	6.1	728.8	730.0	733.3	94	70	85	S 0	NE 0	NW 0	10	2	10	.	≡ 7p–n
25	3.6	7.5	1.4	4.7	4.6	734.0	733.9	733.7	97	71	91	S 0	N 0	SW 0	4	1	2	.	a ⊔° ≡°, ⌂ III
26	−2.4	1.5	0.9	−0.4	−0.4	733.1	731.5	730.2	100	99	100	S 0	N 0	N 1	10	10	10	.	a ⊔² V, ≡
27	−2.4	7.1	7.6	3.0	3.0	726.8	726.2	724.9	100	74	76	SW 0	SW 1	WSW 1	10	7	7	4.7	≡ V° 7a, ● 4p
28	6.8	9.4	5.4	7.2	7.3	722.2	720.6	724.3	88	70	75	SSW 1	SSW 2	SSW 1	10	10	7	6.4	● 3-9a, n, △ ● 1 1/2p, ↯ 1-7p
29	3.7	5.8	4.3	4.4	4.5	725.0	724.7	724.4	73	61	73	SSW 2	SW 1	SW 0	10	10	10	0.3	↯ 7a, ●° 9p, n
30	4.2	8.9	6.2	5.8	5.9	725.0	724.3	719.4	90	76	72	NW 0	E 0	W 0	10	9	10	3.7	Ѡ Ѡ 10p
31	6.2	5.8	4.4	5.4	5.6	714.6	715.3	716.3	88	84	90	SSW 1	S 0	N 1	10	10	7	1.4	● 5 1/2–10a, Ѡ 7p
Mittel	2.0	4.9	3.1	3.1	—	730.5	730.3	730.6	93	82	89				9.2	8.7	8.8	81.6	

Mittel 1/4 (7+1+2×9): 3.3

Abweichung des Dez.-Mittels 1900 vom 50jähr. Mittel (1826–75): 2.3

Luftdruck Mittel: 730.5

Rel. Feucht. Mittel: 89

Mittlerer Barometerstand im Dez. (1836–75) : 728.0
Dez. 1900–M : 2.5

Mittlere Feuchtigkeit im Dez. (1849–75) : 87
Dez. 1900–M : 2

	Häufigkeit.	Summe der Intensitäten.
N	4	5
NE	2	2
E	3	3
SE	4	4
S	10	12
SW	12	16
W	3	4
NW	1	1

Calmen 54.

Bewölkung Mittel: 8.8

Mittl. Bewölk. im Dez.
1847–75: 8.3
1900–M: 0.5

Mittl. Niederschlagsmenge im Dez.
1826–75: 51
1900–M: 31

Bemerkungen. Angeschneit: 7 (Salève). 21 (id.). 28 Vm. (id.) u. Nm. (alle Berge).

Monats- und Jahresübersichten
sämtlicher schweiz. meteorologischen Stationen.

In die hier folgenden Uebersichten werden die Beobachtungsresultate aller schweizerischen Stationen, soweit es die Zuverlässigkeit und Vollständigkeit derselben gestattet, aufgenommen.

Das Schema ist dem vom ersten internationalen Meteorologenkongress aufgestellten möglichst angepasst.

Zu beachten ist:

1. Die Minima und Maxima bei Luftdruck und Temperatur sind stets den üblichen Terminbeobachtungen entnommen (7^h 1^h 9^h, resp. 7^h 1^h 8^h, 7^h 1^h 10^h).
2. Die Monatsmittel der Temperatur werden aus den 3 Terminbeobachtungen in der Weise abgeleitet, dass der Abendbeobachtung (9^h) das doppelte Gewicht beigelegt ist ($m = {}^1/_4\,(7 + 1 + 2 \cdot 9)$). Bei den wenigen Stationen, die eine andere Kombination der Beobachtungsstunden haben, wird die entsprechende Reduktion nach den stündlichen Werten von Bern u. Säntis angebracht.
3. Zu den Tagen mit Niederschlag werden alle gezählt, an denen derselbe den Betrag von wenigstens 0.3^{mm} erreicht, sei dies nun Regen oder Schnee, oder beides zugleich.
   Eine zweite Rubrik enthält die Zahl der Tage mit Niederschlagsmengen von mindestens 1.0^{mm}.
4. Tage mit mehreren Gewittern werden nur einfach gezählt.
5. Als heitere Tage werden solche bezeichnet, deren mittlere Bewölkung $\leqq 2$.
   » trübe » » » » » » » > 8.
6. Bei der Uebersicht der Windverteilung wird nur die Häufigkeit der verschiedenen Windrichtungen mit Intensität > 0 berücksichtigt.
7. λ bezeichnet die geographische Länge in Graden von Greenwich, β die geographische Breite, H die Höhe de Stationsbarometers über dem Meer in Metern, G ist die Korrektion, welche an den Luftdruckdaten für deren Reduktion auf 45° Breite und das Meeresniveau (Normalschwere) noch anzubringen ist, h die Höhe des oberen Randes des Regenmessers über dem Erdboden.

Zürich.

$\lambda = 8^\circ 33'$, $\beta = 47^\circ 23'$, $H = 493^m$. $G = 0.08\ ^{m}/_{m}$

1900	Luftdruck					Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit					
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	717.9	699.8	29	730.0	20	0.7	3.2	1.3	1.6	−6.7	15	10.6	17	91	77	88	85	59	17
Februar	711.9	699.2	19	723.2	15	1.4	5.7	3.0	3.3	−5.0	11	15.8	26	88	70	82	80	36	14
März	716.4	704.5	17	728.2	10	−1.6	4.4	0.5	0.9	−13.3	5	13.0	21	90	58	79	76	42	12
April	718.6	707.0	8	730.6	20	5.3	11.4	7.1	7.7	−2.7	2	21.6	23	80	60	73	71	37	23
Mai	717.2	706.8	14	724.3	27	9.6	15.4	10.8	11.6	2.3	16	25.5	6	84	63	78	75	32	22
Juni	719.1	710.7	4	725.6	14	15.6	21.3	16.3	17.4	9.2	1	27.0	12	80	59	74	71	45	4
Juli	720.8	714.9	2	725.7	9, 17	17.3	23.8	17.9	19.2	9.2	8	31.9	27	83	60	79	74	41	26
August	719.9	713.4	3	728.0	11	14.2	20.7	15.3	16.4	8.7	12	27.4	20	86	62	82	77	38	12
September	723.0	717.6	28	727.7	22	12.9	20.5	14.7	15.7	9.2	4	23.9	27	94	67	88	83	47	6
Oktober	721.4	709.6	26	730.7	8	7.5	13.3	8.6	9.5	2.1	25	23.6	2	92	70	90	84	41	15
November	715.0	701.0	28	724.9	1	3.6	6.9	4.5	4.9	−1.6	28	12.1	2	93	80	91	88	57	16
Dezember	722.1	706.6	31	733.1	16	1.2	3.9	2.2	2.4	−3.7	13	11.6	6	94	82	91	89	52	22
Jahr	718.6	699.2	II	733.1	XII	7.3	12.5	8.5	9.2	−13.3	III	31.9	VII	88	67	83	79	32	V

Rigi-Kulm.

$\lambda = 8^\circ 30'$, $\beta = 47^\circ 3'$, $H = 1787^m$. $G = -0.11\ ^{m}/_{m}$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	609.6	592.1	29	619.8	20	−5.0	−4.1	−5.0	−4.8	−12.8	13	5.8	2	90	86	88	88	35	15, 20
Februar	605.3	594.5	20	616.7	25	−3.3	−1.5	−2.6	−2.5	−12.0	22	12.5	25	81	79	80	80	30	25
März	607.5	598.5	18	619.8	10	−7.5	−5.2	−7.5	−6.9	−19.4	5	3.4	21	85	81	87	84	37	9, 11
April	611.8	600.4	8	622.1	20	−2.0	1.0	−1.4	−1.0	−12.0	2	10.2	22	85	79	89	84	36	21
Mai	612.0	602.3	14	619.1	28	2.2	4.7	2.4	2.9	−2.2	17	12.4	23	88	80	88	85	48	6
Juni	615.8	609.5	4	621.3	14	7.7	10.5	7.8	8.5	1.6	27	16.0	4	82	78	86	82	43	4
Juli	618.4	612.4	4	624.2	17	10.7	13.0	10.8	11.3	0.2	9	19.8	29	83	77	85	82	50	28
August	616.4	611.5	4	622.7	13	7.5	10.1	7.6	8.2	2.0	10, 11	15.8	3	86	81	88	85	45	26
September	619.4	615.5	28, 29	623.5	22	9.1	11.4	9.2	9.7	2.4	12	15.0	25	75	74	81	77	20	7
Oktober	615.8	605.6	27	625.8	8	2.8	4.8	3.6	3.7	−5.5*	16	14.8	2	81	73	79	78	21	24
November	608.7	597.7	30	619.3	1	−1.1	0.5	−1.1	−0.7	−5.4	24	7.4	1	84	79	84	82	32	14
Dezember	614.5	601.7	31	623.2	16, 17	−0.6	0.2	−0.8	−0.5	−7.8	8	6.7	17	69	71	66	69	15	16
Jahr	612.9	592.1	I	625.8	X	1.7	3.8	1.9	2.3	−19.4	III	19.8	VII	82	78	83	81	15	XII

Pilatus-Kulm.

$\lambda = 8^\circ 16'$, $\beta = 46^\circ 59'$, $H = 2067^m$. $G = -0.14\ ^{m}/_{m}$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	8^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	8^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	588.3	571.2	28	598.5	20	−6.8	−5.3	−6.7	−6.4	−15.6	13	5.0	2	—	—	—	—	—	—
Februar	584.5	573.6	20	596.0	25	−5.2	−3.2	−4.6	−4.5	−12.4	15	7.4	25	—	—	—	—	—	—
März	586.2	577.9	18	598.5	10	−9.1	−7.1	−9.0	−8.6	−20.8	5	0.6	11	—	—	—	—	—	—
April	590.7	579.4	8	601.0	21	−4.0	−1.8	−3.3	−3.3	−14.0	2	3.2	29, 30	—	—	—	—	—	—
Mai	591.7	583.0	15	598.9	28	0.2	2.8	1.3	1.1	−3.0	20, 25	8.8	23	—	—	—	—	—	—
Juni	595.7	590.1	4	600.5	17	5.6	9.4	6.5	6.7	0.0	27	16.0	12	—	—	—	—	—	—
Juli	598.3	592.4	8	604.5	17	8.5	12.1	9.3	9.4	−2.2	8	19.2	28	—	—	—	—	—	—
August	596.3	591.4	4, 6	601.9	13	5.6	9.2	6.6	6.7	0.2	12	15.2	7	—	—	—	—	—	—
September	599.3	595.7	28	603.9	22	7.7	11.4	8.0	8.7	1.6	12	15.8	14	—	—	—	—	—	—
Oktober	595.6	585.3	27	605.8	8	1.6	4.3	2.5	2.6	−6.8	16	14.0	2	—	—	—	—	—	—
November	587.9	577.5	30	597.5	1	−2.9	−1.5	−2.7	−2.6	−7.0	5, 24	5.0	1	—	—	—	—	—	—
Dezember	593.6	580.6	31	602.5	16	−1.8	−0.6	−1.6	−1.4	−9.2	29	6.2	17	—	—	—	—	—	—
Jahr	592.3	571.2	I	605.8	X	−0.1	2.5	0.5	0.7	−20.8	III	19.2	VII	—	—	—	—	—	—

Zürich.

$h = 1.4^m$

Beobachter: **Meteorolog. Centralanstalt.**

Bewölkung 7h	1h	9h	Mittel	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage ● *	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	Windverteilung N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.0	8.1	8.5	8.5	136	18	17	22	20	16	—	—	3	0	22	2	6	1	2	6	13	12	3	48	Januar
7.9	8.0	7.8	7.9	69	13	12	19	16	7	—	—	4	0	18	2	3	4	3	5	12	14	2	39	Februar
6.6	6.0	6.6	6.4	66	16	17	17	13	14	—	—	1	5	14	6	13	11	5	4	8	16	8	22	März
6.2	5.9	5.4	5.8	71	12	30	18	15	4	—	4	0	4	9	1	8	9	5	3	12	13	9	30	April
6.4	6.5	7.0	6.6	83	17	24	16	14	—	—	2	0	4	13	10	15	9	1	1	6	11	6	34	Mai
3.9	5.1	5.1	4.7	87	37	6	10	8	—	—	3	0	6	6	3	12	8	1	1	5	16	11	33	Juni
4.7	4.4	5.1	4.7	151	45	3	14	13	—	—	5	0	9	8	1	10	3	2	7	13	7	10	40	Juli
5.6	4.6	4.9	5.0	106	30	24	15	14	—	1	3	0	5	5	4	12	9	1	3	4	7	8	45	August
6.8	4.0	4.5	5.1	60	28	2	10	10	—	—	—	5	4	5	7	5	6	0	4	2	6	7	53	September
7.9	5.5	4.8	6.1	67	15	29	14	10	—	—	1	7	2	9	2	9	4	2	2	4	15	7	48	Oktober
8.4	8.0	7.5	8.0	57	18	10	13	11	1	—	—	8	1	18	9	8	3	2	4	5	11	1	47	November
9.3	7.5	8.8	8.5	92	37	5	14	12	3	—	—	14	1	23	3	1	4	2	6	11	11	3	52	Dezember
6.9	6.1	6.3	6.4	1045	45	VII	182	156	45	1	18	42	41	150	50	102	71	26	46	95	139	75	491	Jahr

Rigi-Kulm.

$h = 1.5^m$

Beobachter: **M. Beeler u. J. Rybi.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
8.5	8.3	7.1	8.0	141	19	9	20	19	20	—	—	19	1	17	0	0	7	18	1	19	36	12	0	Januar
6.9	7.9	8.4	7.7	75	18	28	18	14	17	—	—	13	0	13	0	0	1	7	15	13	34	14	0	Februar
7.1	7.0	6.4	6.8	87	13	17	17	15	17	—	—	18	5	17	1	10	14	13	7	12	20	7	0	März
7.3	7.3	7.0	7.2	130	34	8	18	17	15	—	1	17	4	15	1	6	15	0	1	20	33	8	0	April
6.8	7.9	8.2	7.6	184	33	24	19	18	13	—	1	20	4	19	1	12	5	12	4	9	12	10	28	Mai
6.3	7.4	7.3	7.0	124	29	22	12	12	—	—	1	11	1	15	0	4	2	18	3	11	12	23	17	Juni
5.8	5.8	7.0	6.2	329	65	7	13	13	2	—	1	11	5	15	0	7	5	7	4	13	17	25	15	Juli
5.8	6.5	5.6	6.0	230	53	24	15	15	—	—	3	15	6	11	0	14	1	13	7	8	9	20	21	August
5.7	5.8	4.5	5.3	63	27	2	9	9	—	—	—	8	6	8	0	11	0	6	5	5	19	20	24	September
5.5	5.3	4.9	5.2	89	27	10	12	12	7	—	—	12	8	9	0	1	6	5	7	14	28	22	10	Oktober
7.4	7.5	6.9	7.3	94	38	10	10	10	9	—	—	18	2	15	0	1	19	8	17	8	20	11	0	November
5.4	5.6	5.5	5.5	65	17	4	10	9	8	—	—	12	9	12	0	2	17	4	1	10	33	20	0	Dezember
6.5	6.9	6.7	6.7	1611	65	VII	173	163	108	—	7?	174	51	166	3	68	92	117	72	148	288	192	115	Jahr

Pilatus-Kulm.

$h = 1.8^m$

Beobachter: **R. Küchler u. J. Huber.**

7h	1h	8h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
8.4	7.0	7.1	7.5	209†	32†	25	21	21	21	—	—	17	1	16	0	14	0	0	0	57	6	0	16	Januar
6.6	7.5	6.7	6.9	123†	28†	21	19	18	18	—	—	8	1	9	0	5	0	0	4	52	13	0	10	Februar
6.7	6.6	6.6	6.6	254†	33†	4	18	18	18	—	—	15	6	17	2	20	9	0	4	34	4	0	20	März
6.5	6.9	6.7	6.7	261†	58†	8	19	19	18	—	3	15	3	14	0	15	8	0	3	42	5	0	17	April
5.9	8.1	7.5	7.2	162	21	19	20	19	16	—	1	15	3	17	14	1	0	0	0	33	1	0	44	Mai
5.2	7.9	6.9	6.7	91	34	6	10	8	—	—	1	8	2	11	4	0	0	0	1	41	2	0	42	Juni
5.5	6.2	6.5	6.1	193	45	3	15	13	5	—	7	11	5	12	7	0	0	0	3	23	0	0	60	Juli
5.3	6.7	6.7	6.2	142	26	24	16	15	—	1	2	16	4	11	12	3	0	0	5	33	1	0	39	August
3.8	5.7	5.6	5.0	36	12	3	12	9	—	—	2	10	9	7	4	1	3	0	6	26	1	0	49	September
5.1	5.4	3.5	4.7	51	9	10	11	9	7	—	—	4	9	7	0	4	0	0	8	59	0	0	22	Oktober
6.4	7.3	6.5	6.7	61	14	4	13	9	12	—	—	13	2	13	0	14	1	0	4	59	0	0	12	November
5.8	5.3	4.7	5.3	22	7	7	9	6	9	—	—	9	9	11	0	14	3	0	20	44	0	0	12	Dezember
5.9	6.6	6.5	6.3	1605?	58†	IV	183	164	124	1	16	141	54	145	43	91	24	0	58	503	33	0	343	Jahr

Anmerkung. †) Pilatus-Kulm. Approximativ, weil aus den Schneehöhen abgeleitet.

Altdorf.

$\lambda = 8^\circ 39'$, $\beta = 46^\circ 53'$, $H = 450^m$. $G = -0.05\ ^m/_m$

1900	Luftdruck Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Luft-Temperatur 7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Relative Feuchtigkeit 7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	721.6	703.4	29	734.3	20	2.1	4.8	2.9	3.2	-6.1	14	18.1	2	84	75	81	80	29	2
Februar	715.8	704.2	20	727.1	15	3.6	7.4	5.9	5.7	-3.4	11	21.3	25	80	69	70	73	16	25
März	720.0	708.2	22	731.9	10	1.5	6.0	2.5	3.1	-9.7	5	15.7	21	78	67	76	74	23	19
April	722.3	710.5	8	734.2	20	6.3	11.9	8.0	8.5	-1.7	1	17.7	30	77	63	75	72	29	4
Mai	720.9	709.2	14	728.0	28	10.4	15.5	11.9	12.4	6.3	16	23.7	6	81	69	80	77	28	7
Juni	722.7	713.8	4	729.3	14	15.6	20.9	17.2	17.7	8.1	1	24.7	17	78	65	74	72	27	4
Juli	724.6	718.5	2	730.6	17	16.8	21.7	18.1	18.7	10.1	8. 9	27.3	27	84	71	80	78	42	2
August	723.5	717.9	3	731.7	12	15.3	20.4	16.6	17.2	10.3	12	24.7	17. 20, 26	84	69	81	78	30	26
September	726.6	720.7	28	731.6	21	14.0	19.4	15.7	16.2	10.9	13	22.1	28	86	75	86	82	63	12
Oktober	725.1	713.2	26	734.7	8	9.3	13.9	9.9	10.8	3.5	16	25.3	2	81	73	83	79	27	2
November	718.7	705.1	28	728.5	1	6.0	9.0	6.9	7.2	1.7	27	16.5	6	82	75	80	79	22	28
Dezember	726.1	710.8	31	737.1	16	2.3	4.5	2.5	3.0	-4.1	18	10.7	6	84	83	87	85	32	31
Jahr	722.3	703.4	I	737.1	XII	8.6	13.0	9.8	10.3	-9.7	III	27.3	VII	82	71	79	77	16	II

Altstätten.

$\lambda = 9^\circ 33'$, $\beta = 47^\circ 23'$, $H = 470^m$. $G = 0.08\ ^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	719.6	701.4	29	732.0	19	0.7	2.3	1.7	1.6	-8.0	15	17.2	2	88	82	86	85	41	1. 2
Februar	714.1	703.0	20	725.3	15	2.2	6.1	4.1	4.1	-5.1	11	20.3	26	85	70	79	78	38	25
März	718.3	706.3	17	730.4	10	-0.4	3.9	0.8	1.3	-12.3	5	16.3	21	82	66	78	75	21	22
April	720.3	708.5	8	732.2	20	5.4	11.1	7.7	8.0	-3.8	2	19.9	22	82	52	70	68	31	20
Mai	719.0	708.5	14	725.8	27, 28	9.7	15.2	11.3	11.9	3.7	17	24.7	7	84	56	75	72	20	7
Juni	720.8	712.7	4	727.5	14	15.1	21.2	16.9	17.5	8.7	1	26.4	11	81	53	70	68	32	3. 11
Juli	722.7	717.1	12	727.5	9	17.2	23.0	18.5	19.3	8.0	8	31.3	26, 27	82	57	75	71	27	16
August	721.8	716.0	3	730.0	11	14.0	20.2	16.0	16.6	8.9	12	25.3	20	86	57	76	73	35	13
September	724.8	719.7	29	729.6	22	12.9	19.5	15.4	15.8	7.1	13	23.1	18	92	64	81	79	44	13
Oktober	723.2	711.6	26	732.2	8	7.6	13.2	9.3	9.8	2.0	25	25.0	2	87	65	82	78	38	2
November	716.9	704.2	28	726.6	1	4.0	7.8	5.3	5.6	0.7	20	13.7	2	91	74	87	84	48	27
Dezember	724.1	708.5	31	737.1	16	0.4	3.3	1.4	1.6	-6.9	13	12.7	6	89	79	88	85	46	17
Jahr	720.5	701.4	I	737.1	XII	7.4	12.2	9.0	9.4	-12.3	III	31.3	VII	86	64	79	76	20	V

Säntis.

$\lambda = 9^\circ 20'$, $\beta = 47^\circ 15'$, $H = 2500^m$. $G = -0.16\ ^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	557.2	540.3	29	567.5	20	-9.2	-8.6	-9.4	-9.1	-18.1	12	1.1	3	92	91	91	91	23	14
Februar	554.0	543.0	20	566.9	25	-7.6	-6.3	-7.3	-7.1	-15.4	15	4.0	25, 26	86	88	88	87	52	26
März	555.0	546.8	18	567.8	10	-11.6	-9.9	-11.9	-11.3	-24.7	4	-1.9	11	89	89	89	89	40	6
April	559.9	548.4	8	571.0	20	-6.4	-4.5	-6.4	-5.9	-16.7	3	1.7	21, 29	90	90	94	91	35	20
Mai	561.1	552.0	15	568.4	28	-1.6	0.1	-1.8	-1.3	-7.5	19	6.9	23	89	89	93	90	27	18
Juni	565.2	559.6	26	569.7	17	3.1	5.0	3.0	3.5	-2.9	27	10.3	12	88	88	90	89	65	29
Juli	568.1	561.0	7	574.6	17	6.3	8.3	6.1	6.7	-5.1	8	16.2	29	88	87	85	87	33	11
August	566.0	560.5	4	571.5	13	3.4	5.6	3.4	4.0	-4.3	12	10.9	21	84	87	87	86	32	30, 31
September	569.0	565.7	8	573.4	22	4.8	7.2	4.7	5.3	-2.7	12	10.4	22	77	79	79	78	13	4
Oktober	564.6	554.2	27	575.5	8	-1.5	0.5	-1.2	-0.8	-9.6	16	8.9	2	84	83	85	84	36	9
November	557.5	547.6	30	568.5	1	-5.0	-3.8	-5.0	-4.7	-9.7	24	1.5	1	86	90	91	89	48	14
Dezember	562.6	550.7	31	571.7	17	-4.9	-4.1	-5.0	-4.7	-12.4	29	1.0	17, 18	72	74	73	73	23	9
Jahr	561.7	540.3	I	575.5	X	-2.5	-0.9	-2.6	-2.1	-24.7	III	16.2	VII	85	86	87	86	13	IX

$h = 1.5^m$

Altdorf.

Beobachter: **F. Nager.**

Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage								Windverteilung									1900
7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●/*	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
8.9	7.4	7.2	7.8	101	14	18	19	16	13	—	—	0	1	18	3	0	0	2	7	0	1	8	72	Januar
7.5	7.4	7.2	7.4	72	11	12	20	15	4	—	—	0	1	13	8	0	0	1	10	1	0	3	61	Februar
7.3	6.3	5.4	6.3	54	20	13	14	11	10	—	—	0	7	13	26	0	0	0	8	0	0	2	57	März
6.5	7.0	6.5	6.7	79	20	30	14	10	1	—	1	0	6	14	12	0	0	1	3	1	0	6	67	April
7.4	7.7	7.5	7.5	125	44	24	18	16	—	—	—	0	4	16	8	1	0	1	6	0	0	12	65	Mai
5.3	6.6	6.1	6.0	54	16	6	12	8	—	—	1	0	3	9	4	1	0	0	6	1	2	11	65	Juni
5.5	5.7	6.6	5.9	219	38	4	19	17	—	1	7	0	6	10	5	0	0	2	1	0	1	10	74	Juli
4.4	6.3	5.9	5.5	179	38	24	16	13	—	—	2	0	5	10	8	0	0	1	2	3	0	9	70	August
5.8	4.8	5.2	5.3	39	7	2	10	9	—	—	—	0	7	7	3	0	0	1	1	1	3	5	76	September
6.1	5.2	3.9	5.1	64	13	3	13	12	—	—	—	0	10	8	5	0	0	3	3	0	1	5	76	Oktober
7.8	8.3	7.1	7.7	104	40	10	14	13	2	—	—	1	1	17	3	0	0	2	8	1	0	4	72	November
8.2	6.9	6.2	7.1	125	49	5	10	9	1	—	—	9	6	17	3	0	0	1	1	0	0	0	88	Dezember
6.7	6.6	6.2	6.5	1215	49	XII	179	149	31	1	11	10	57	152	88	2	0	15	56	8	8	75	843	Jahr

$h = \text{ca. } 10^m$

Altstätten.

Beobachter: **J. Haltiner-Graf.**

7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●/*	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.3	9.0	7.6	8.6	165	29	22	22	18	16	—	—	6	0	23	0	2	0	1	1	4	3	0	82	Januar
8.0	8.3	8.0	8.1	92	27	26	19	15	7	—	—	2	0	18	0	2	0	1	2	5	3	0	71	Februar
7.7	7.5	6.0	7.1	67	10	13	17	15	14	—	—	3	5	17	2	6	6	0	2	1	6	0	70	März
6.7	7.0	5.3	6.3	76	15	8	12	10	3	—	1	1	4	12	2	3	6	0	0	3	7	0	69	April
6.6	7.4	7.3	7.1	105	19	24	18	15	—	—	2	0	4	17	1	5	9	0	1	4	6	0	67	Mai
5.3	6.6	4.6	5.5	76	18	6	11	9	—	—	2	1	5	10	0	5	16	0	0	1	4	0	64	Juni
5.3	5.1	5.3	5.2	160	28	7	16	14	—	—	6	0	8	11	1	10	10	0	0	0	11	0	61	Juli
5.3	5.4	4.9	5.2	105	19	8	17	14	—	1	4	0	6	8	2	8	8	0	0	1	11	0	63	August
5.3	5.8	3.9	5.0	46	14	26	7	6	—	—	—	1	6	5	0	4	14	0	0	0	3	0	69	September
6.5	5.7	5.0	5.7	77	20	10	14	11	—	—	—	2	5	9	0	3	7	0	1	0	6	0	76	Oktober
7.6	7.7	7.7	7.7	68	27	10	12	10	1	—	—	6	1	16	0	2	0	0	1	1	0	0	86	November
7.8	7.2	6.5	7.2	62	17	17	11	7	2	—	—	11	3	17	1	0	1	0	0	0	7	0	84	Dezember
6.8	6.9	6.0	6.6	1099	29	I	176	144	43	1	15	33	47	163	9	50	77	2	8	20	67	0	862	Jahr

$h = 0.7^m$

Säntis.

Beobachter: **J. Bommer.**

7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●/*	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
8.3	8.2	7.5	8.0	339	74	16	24	22	24	—	—	24	2	19	3	9	1	2	8	29	28	11	2	Januar
7.2	8.2	7.7	7.7	212	29	28	20	19	20	—	—	19	1	13	1	1	0	2	9	41	25	1	4	Februar
7.1	7.2	6.3	6.9	112	31	13	21	17	21	—	—	19	3	17	6	11	1	2	12	22	21	8	10	März
7.7	8.2	7.2	7.7	260	49	13	22	19	22	1	2	24	2	18	3	8	4	1	1	24	22	14	13	April
7.7	8.1	7.6	7.8	207	35	24	18	17	17	—	3	24	3	20	2	10	4	4	7	21	24	15	6	Mai
6.4	8.4	6.7	7.2	197	50	20	13	12	5	—	3	24	0	14	3	2	2	5	11	31	28	7	1	Juni
6.7	7.2	6.7	6.9	287	50	30	15	14	6	—	4	23	2	13	5	7	4	6	6	19	24	15	7	Juli
6.5	7.9	6.2	6.9	211	25	28	20	17	5	—	4	25	3	11	7	7	3	4	12	29	17	5	9	August
5.8	6.7	5.4	6.0	71	35	2	12	8	3	—	—	15	7	13	2	10	3	3	9	33	20	3	7	September
6.5	6.5	5.8	6.3	185	50	29	18	13	13	—	—	18	6	12	0	2	2	1	8	50	26	2	2	Oktober
6.2	6.9	6.8	6.6	104	21	1. 10	14	12	14	—	—	19	3	10	1	5	6	12	18	27	10	4	7	November
6.2	6.5	5.5	6.1	222	57	6	13	12	13	—	—	18	6	12	8	6	3	3	4	37	25	5	2	Dezember
6.9	7.5	6.6	7.0	2427	74	I	210	182	163	1	16	252	38	172	41	78	33	45	105	363	270	90	70	Jahr

Basel.

$\lambda = 7°35'$, $\beta = 47°33'$, $H = 278^m$. $G = 0.13\ ^m/_m$

1900	Luftdruck					Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit					
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	736.9	719.2	28	749.4	19	2.5	4.2	2.9	3.1	−5.6	15	11.4	17	91	83	90	88	72	20
Februar	730.3	716.4	19	742.6	15	2.9	6.2	4.1	4.3	−3.6	11	17.4	25	87	75	82	81	44	25
März	735.5	722.7	17	747.1	10	0.3	5.1	2.1	2.4	−13.0	5	13.0	21	88	63	81	77	45	17
April	737.3	726.5	8	749.9	20	6.3	12.3	9.1	9.2	−0.6	3	21.4	22	79	54	70	68	35	19
Mai	735.8	726.1	14	743.3	27	9.7	15.6	12.1	12.4	2.8	15	25.0	6	83	57	75	72	26	22
Juni	737.3	728.3	4	744.4	14	15.7	21.9	16.8	17.8	9.8	1	27.2	5. 11. 12	79	54	80	71	29	4
Juli	738.8	731.8	2	744.3	9	17.9	24.4	19.7	20.4	9.8	8	32.0	26	82	56	78	72	33	26
August	738.2	730.9	3	746.9	12	14.4	20.5	16.2	16.8	9.4	12	26.1	19	89	63	84	79	41	4
September	741.4	735.3	28	746.3	21	12.8	19.8	15.4	15.8	7.8	13	22.8	19	94	69	89	84	51	6. 7
Oktober	740.0	726.5	26	749.0	8	7.7	13.2	9.8	10.1	0.4	23	23.2	2	93	73	89	85	45	15
November	733.7	720.2	28	742.8	1	4.5	7.5	5.6	5.8	0.4	29	13.4	16	93	84	92	90	56	16
Dezember	740.8	724.2	31	752.4	16	2.6	5.3	3.7	3.8	−1.8	10	13.4	5. 6	92	83	90	88	67	17
Jahr	737.2	716.4	II	752.4	XII	8.1	13.0	9.8	10.2	−13.0	III	32.0	VII	88	68	83	80	26	V

Neuenburg.

$\lambda = 6°57'$, $\beta = 47°0'$, $H = 488^m$. $G = 0.06\ ^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	718.6	700.4	29	730.7	20	0.9	2.9	1.4	1.6	−6.4	14	10.9	23	92	85	90	89	63	20
Februar	712.5	700.1	19	724.2	15	1.4	4.6	3.2	3.1	−3.7	1, 11	13.0	27	94	83	87	88	56	14
März	716.9	705.0	17	728.9	10	−0.8	4.1	1.1	1.4	−11.2	5	10.2	12	87	69	78	78	47	14
April	719.1	707.8	8	730.8	20	5.3	11.6	7.9	8.1	−1.5	1. 2	20.1	22	84	59	72	72	39	19
Mai	717.5	706.7	14	724.3	27	9.6	15.3	11.7	12.1	4.4	16	23.1	23	83	62	70	72	41	6
Juni	719.6	710.8	4	726.8	14	15.7	22.3	17.7	18.3	9.1	1	28.9	11	77	56	65	66	38	30
Juli	721.2	715.4	2, 12	726.6	17	17.9	25.4	19.8	20.7	9.2	7	33.9	27	78	55	68	67	40	28
August	720.3	714.0	3	728.2	11	15.0	21.5	16.6	17.4	10.7	12	26.6	19	83	59	74	72	36	4
September	723.4	718.5	28	728.2	22	13.5	20.7	15.9	16.5	10.0	4. 7	24.1	18	93	67	81	80	43	6
Oktober	722.0	710.4	26	731.3	8	8.0	13.4	9.6	10.1	3.5	16	22.4	2	91	74	86	84	46	15
November	715.4	702.3	28	725.3	1	4.4	6.6	5.1	5.3	−0.1	28	11.9	2	95	86	91	91	65	3, 15
Dezember	722.9	707.3	31	733.1	16	1.9	3.9	2.8	2.8	−2.1	10	10.4	6	97	91	93	94	62	1
Jahr	719.1	700.1	II	733.1	XII	7.7	12.7	9.4	9.8	−11.2	III	33.9	VII	88	70	80	79	36	VIII

Chaumont.

$\lambda = 6°59'$, $\beta = 47°1'$, $H = 1128^m$. $G = -0.02\ ^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	663.0	645.1	28	673.9	20	−2.5	−0.4	−2.6	−2.0	−12.0	15	8.0	2	93	90	95	93	35	24
Februar	657.6	644.1	20	669.1	24	−0.8	2.6	−0.2	0.4	−7.0	15	13.0	26	89	85	88	87	34	26
März	661.1	650.5	17	672.7	10	−4.1	−0.7	−3.6	−3.0	−14.6	5	10.0	21	82	78	82	81	40	21
April	664.5	653.7	8	675.6	20	1.5	6.9	3.3	3.7	−7.4	2. 3	17.0	22	82	63	74	73	30	15
Mai	663.9	652.2	14	671.3	28	5.2	11.1	7.0	7.6	−1.2	17	20.4	6	80	64	74	73	35	5. 6
Juni	666.9	659.0	4	672.4	14	11.3	16.6	12.7	13.3	5.2	1	22.0	11, 19	74	60	67	67	40	4. 12
Juli	668.8	663.2	12	674.2	16	14.7	19.5	14.7	15.9	3.2	8	28.6	27	68	59	65	64	40	1. 2 15. 27
August	667.2	661.9	4	674.3	11	10.9	16.5	11.7	12.7	8.0	8, 10	20.2	19	73	64	72	70	45	9
September	670.3	665.1	28	674.5	21	11.4	16.1	12.5	13.1	7.6	12	19.5	15	75	69	76	73	40	6. 15
Oktober	667.7	656.8	26	677.3	8	5.6	9.5	6.6	7.1	−1.0	27	17.0	2. 9	77	68	79	75	25	25
November	661.1	648.7	28	672.3	1	1.4	3.5	1.6	2.0	−2.8	30	11.0	1	90	87	87	88	46	28
Dezember	667.5	653.1	31	676.7	16	0.9	4.0	1.5	2.0	−3.6	15	9.2	18	76	72	75	74	10	10
Jahr	665.0	644.1	II	677.3	X	4.6	8.8	5.4	6.1	−14.6	III	28.6	VII	80	72	78	77	10	XII

Basel.

$h = 1.5^m$ Beobachter: **Bernoullianum.**

Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage								Windverteilung									1900
7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
9.9	9.2	8.1	9.1	102	15	17	22	20	8	—	—	0	0	25	5	3	8	22	7	2	25	9	12	Januar
8.6	8.7	7.4	8.2	73	21	12	19	13	7	—	1	6	0	16	7	5	6	24	13	7	17	3	2	Februar
7.3	7.6	7.2	7.4	31	7	27	13	10	10	—	—	1	2	16	19	4	12	14	8	3	15	17	1	März
6.5	6.4	6.0	6.3	26	7	7	12	9	2	—	2	0	5	11	16	7	9	17	2	0	30	9	0	April
6.6	6.9	6.8	6.8	53	16	14	11	9	—	—	—	1	4	13	27	5	13	7	5	2	16	18	0	Mai
5.5	5.5	5.6	5.5	57	17	18	11	8	—	—	6	0	4	7	14	8	17	8	4	4	24	9	2	Juni
5.6	5.3	4.9	5.3	139	45	3	12	12	—	—	6	0	5	8	18	5	25	9	5	3	16	11	1	Juli
6.9	5.9	5.0	5.9	135	39	7	16	13	—	—	6	3	4	7	15	9	17	17	5	4	18	7	1	August
7.9	4.9	4.6	5.8	62	15	2	12	9	—	—	2	9	3	9	18	3	21	14	9	1	9	13	2	September
7.5	6.6	5.0	6.4	48	10	29	13	11	—	—	1	11	3	11	16	3	9	30	5	1	22	2	5	Oktober
8.8	8.3	7.2	8.1	59	12	17	16	13	—	—	—	7	1	21	14	2	7	28	12	2	6	18	1	November
7.9	7.1	6.1	7.0	30	9	4	12	10	—	—	—	4	3	16	0	3	8	35	11	3	22	3	8	Dezember
7.4	6.9	6.2	6.8	815	45	VII	169	137	27	—	24	42	34	160	169	57	152	225	86	32	220	119	35	Jahr

Neuenburg.

$h = 1.3^m$ Beobachter: **Observatorium.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.2	8.5	8.1	8.6	108	24	3	18	17	9	—	—	1	0	23	2	16	1	0	0	32	12	9	21	Januar
9.2	9.0	8.5	8.9	100	25	12	20	16	6	—	1	3	0	21	0	16	0	1	0	34	7	3	23	Februar
6.7	7.5	6.2	6.8	33	10	24	9	7	6	—	—	1	3	14	7	32	3	2	0	23	6	11	9	März
6.3	6.6	6.0	6.3	45	12	29	12	10	—	—	—	3	7	14	3	27	0	3	0	35	4	7	11	April
6.4	6.6	5.9	6.3	74	16	7	12	11	—	—	—	1	6	13	7	43	3	2	2	9	4	6	17	Mai
4.8	5.8	6.8	5.8	30	9	22	9	8	—	—	2	0	2	6	2	13	4	1	4	22	9	13	22	Juni
4.5	4.9	5.7	5.0	49	20	3	10	7	—	—	3	0	9	7	7	15	3	2	3	15	3	13	32	Juli
6.2	5.2	5.9	5.8	125	54	7	12	10	—	—	4	0	5	8	1	32	1	1	2	25	15	4	12	August
7.2	4.6	4.5	5.4	34	12	28	13	9	—	—	1	5	4	8	5	20	2	5	5	11	7	5	30	September
7.9	5.5	5.7	6.4	46	13	3	10	8	—	—	—	6	2	10	8	22	3	2	3	20	15	2	18	Oktober
9.6	8.8	8.4	8.9	64	11	7	15	13	—	—	—	4	0	26	3	29	1	1	0	19	9	8	20	November
9.7	8.8	9.1	9.2	86	26	4	14	12	—	—	1	11	0	27	4	20	0	0	2	26	10	5	26	Dezember
7.3	6.8	6.7	6.9	794	54	VIII	154	128	21	—	12	35	38	177	49	285	21	20	21	271	101	86	241	Jahr

Chaumont.

$h = 1.3^m$ Beobachter: Frl. **E. Leuba.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.3	8.2	8.5	8.7	159	23	3	18	16	15	—	—	9	0	23	31	13	0	0	0	3	4	29	13	Januar
8.2	7.0	7.5	7.6	141	30	12	19	17	14	—	2	3	0	15	31	10	0	0	0	0	4	38	1	Februar
7.0	6.0	4.8	5.9	50	19	24	9	8	9	—	—	5	2	8	21	35	6	0	0	1	4	14	12	März
5.5	6.5	4.5	5.5	62	12	4	14	13	5	—	1	8	5	6	15	21	5	3	1	13	5	26	1	April
5.8	6.6	5.3	5.9	102	20	7	13	12	—	—	—	11	5	8	25	21	11	5	0	2	1	23	5	Mai
4.7	4.8	5.7	5.1	56	13	22	10	9	—	—	2	2	4	3	12	12	15	1	2	3	8	32	5	Juni
5.1	5.2	4.6	5.0	53	23	3	9	8	—	—	2	4	5	6	15	25	2	0	1	1	2	29	18	Juli
6.6	5.6	5.6	5.9	155	64	7	11	11	—	—	4	4	2	7	22	28	1	0	0	3	3	31	5	August
6.2	4.3	4.3	4.9	46	13	28	9	9	—	—	1	9	8	9	8	33	5	0	0	1	10	23	10	September
5.4	5.3	4.0	4.9	52	18	29	8	8	—	—	—	6	8	8	23	20	0	0	0	0	8	39	3	Oktober
7.7	7.8	7.3	7.6	77	16	14	9	9	3	—	—	12	2	17	29	10	1	1	0	0	10	39	0	November
5.3	5.2	4.8	5.1	136	58	4	12	11	10	—	—	9	13	13	3	33	1	0	0	1	15	33	7	Dezember
6.4	6.0	5.6	6.0	1089	64	VIII	141	131	56	—	12	82	54	123	235	261	47	10	4	28	74	356	80	Jahr

Bern.

$\lambda = 7^\circ 26'$, $\beta = 46^\circ 57'$, $H = 572^m$. $G = 0.05\,{}^m/_m$

1900	Luftdruck Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Luft-Temperatur 7^h	1^h	9^h	Mittel $1/4(7,1,2.9)$	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Relative Feuchtigkeit 7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	711.1	693.1	29	723.0	20	−0.5	2.2	0.2	0.5	−7.2	31	9.9	17	92	76	89	86	50	23
Februar	705.2	693.2	19	716.7	15	0.4	5.0	1.9	2.3	−5.8	{1, 11	14.1	26	90	70	87	82	37	{14, 25
März	709.4	697.7	17	721.2	10	−2.2	3.5	−0.3	0.2	−12.5	6	10.1	21	89	58	80	76	32	10
April	711.8	700.9	8	723.1	20	4.8	11.0	6.6	7.2	−3.5	2	19.6	{22, 23	83	48	75	69	21	14
Mai	710.3	699.5	14	717.2	27	9.2	14.8	10.4	11.2	3.0	16	22.3	6	83	51	76	70	17	22
Juni	712.4	703.8	4	718.9	14	15.1	20.4	16.0	16.9	7.7	1	25.8	5	72	46	72	63	19	17
Juli	714.2	708.2	12	719.3	17	17.1	23.9	17.9	19.2	9.1	7. 8	31.4	26	76	44	76	65	26	20
August	713.1	707.2	3	720.6	11	13.9	19.9	15.2	16.0	9.7	31	25.4	19	79	51	72	67	26	7
September	716.1	711.4	28	720.6	22	11.9	19.6	14.7	15.2	8.6	4	23.7	24	96	57	86	80	32	6
Oktober	714.5	703.0	26	723.7	8	6.1	12.6	8.0	8.7	−0.4	25	21.5	2	93	66	89	83	42	{15, 16
November	708.1	695.1	28	718.0	1	2.5	6.1	3.9	4.1	−2.0	13	11.8	2	98	83	97	93	57	1
Dezember	715.4	700.8	31	725.3	16	−0.2	2.8	0.9	1.1	−5.9	13	12.6	6	96	90	95	94	67	29
Jahr	711.8	693.1	I	725.3	XII	6.5	11.8	8.0	8.6	−12.5	III	31.4	VII	87	62	83	77	17	V

Genf.

$\lambda = 6^\circ 9'$, $\beta = 46^\circ 12'$, $H = 405^m$. $G = 0.02\,{}^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel $1/4(7,1,2.9)$	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	726.1	707.3	28	738.4	20	1.5	4.5	2.3	2.7	−5.3	15	13.3	23	89	76	85	83	52	10
Februar	720.0	707.6	19	731.5	15	2.3	6.6	4.4	4.4	−4.8	11	15.4	26	86	69	81	80	36	27
März	723.8	711.1	21	736.1	10	−0.5	4.6	1.9	2.0	−7.8	5	11.1	13	83	62	76	74	42	16
April	726.2	715.1	8	737.9	20	5.9	11.7	8.3	8.5	−1.1	3	21.0	23	80	53	71	67	32	22
Mai	724.3	713.2	14	731.3	28	10.4	15.6	12.1	12.5	5.7	17	23.0	23	78	56	73	69	35	10
Juni	726.7	717.8	4	733.7	14	15.5	21.0	17.5	17.9	10.4	1	26.6	30	78	51	70	68	34	30
Juli	728.2	722.2	12	733.5	17	18.3	24.2	20.3	20.8	9.8	8	31.0	2	75	50	68	67	26	1
August	727.3	720.7	26	734.5	12	15.4	21.2	17.5	17.9	11.2	31	28.1	7	78	54	69	70	29	3
September	730.3	725.2	28	734.9	22	13.5	20.1	16.4	16.6	8.2	15	23.6	24	90	65	84	80	40	7
Oktober	729.1	718.1	26	738.2	8	7.9	14.6	10.1	10.7	−0.2	16	24.8	1	90	64	84	80	36	27
November	722.6	708.9	28	732.9	1	3.9	8.3	5.5	5.8	−1.6	27	14.2	2	91	74	88	85	51	15
Dezember	730.5	714.6	31	740.2	16	2.0	4.9	3.1	3.3	−3.4	19	16.1	6	93	82	89	89	61	29
Jahr	726.3	707.3	I	740.2	XII	8.0	13.1	10.0	10.3	−7.8	III	31.0	VII	84	63	78	76	26	VII

St. Bernhard.

$\lambda = 7^\circ 11'$, $\beta = 45^\circ 52'$, $H = 2478^m$. $G = -0.22\,{}^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	$5^1/_2{}^h$	1^h	10^h	Red. Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	$5^1/_2{}^h$	1^h	10^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	559.8	541.6	29	570.1	20	−9.0	−7.7	−9.0	−8.8	−19.0	12	0.5	24	—	—	—	—	—	—
Februar	557.0	546.4	20	569.0	25	−7.9	−4.6	−7.7	−7.0	−15.6	21	5.1	25	—	—	—	—	—	—
März	557.2	548.4	18	570.0	10	−11.9	−8.0	−11.3	−10.3	−21.1	5	−0.1	16	—	—	—	—	—	—
April	562.1	549.8	8	572.6	{20, 21	−7.3	−1.2	−5.7	−4.9	−16.3	3	8.1	22	—	—	—	—	—	—
Mai	562.9	554.7	14	570.0	28	−1.9	3.3	−1.0	0.0	−5.7	8	9.5	5	—	—	—	—	—	—
Juni	567.4	561.5	4	572.0	17	3.0	6.6	3.5	4.4	−2.8	{1, 27	12.9	21	—	—	—	—	—	—
Juli	569.9	562.9	7	575.9	{16, 17	5.8	10.1	6.4	7.4	−5.1	9	16.8	26	—	—	—	—	—	—
August	567.8	562.6	5	572.3	13	3.7	8.1	4.6	5.4	−1.8	5	13.9	1	—	—	—	—	—	—
September	571.0	567.5	30	575.2	22	4.7	8.4	5.5	5.9	0.0	13	14.1	7	—	—	—	—	—	—
Oktober	567.1	557.9	27	577.2	8	−0.1	2.9	0.4	0.9	−8.2	{15, 28	8.6	10	—	—	—	—	—	—
November*)	559.7	548.8	30	570.8	1	−6.1	−4.1	−6.2	−5.8	−11.1	23	4.8	1	—	—	—	—	—	—
Dezember*)	565.4	551.8	31	573.5	17	−5.0	−2.4	−4.7	−4.5	−12.2	29	3.6	17	—	—	—	—	—	—
Jahr	563.9	541.6	I	577.2	X	−2.7	1.0	−2.1	−1.4	−21.1	III	16.8	VII	—	—	—	—	—	—

St. Bernhard. *) Anmerkung. Die Morgenbeobachtung im November und Dezember geschieht um $7^1/_2{}^h$.

$h = 20.0^m$, seit Juni: 1.5^m

Bern.

Beobachter: **Tellur. Observatorium.**

Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage								Windverteilung									1900
7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
9.5	8.5	8.2	8.7	108	17	3	20	16	13	—	—	8	0	23	0	10	0	5	0	11	7	1	59	Januar
8.3	8.6	8.0	8.3	80	19	12	19	15	11	—	1	8	0	19	1	4	0	5	4	18	2	0	50	Februar
6.9	7.1	6.3	6.8	47	13	27	13	9	11	—	—	11	0	10	2	18	3	0	0	9	8	1	52	März
6.6	7.0	5.9	6.5	42	14	30	14	11	3	—	1	2	4	13	8	8	3	1	3	11	6	2	48	April
6.9	7.2	6.7	6.9	83	22	23	12	10	—	—	—	3	3	14	6	22	2	1	1	4	3	2	52	Mai
5.1	6.3	5.8	5.7	73	14	13	9	9	—	1	4	0	2	8	3	9	0	0	0	11	6	3	58	Juni
4.7	4.9	5.9	5.2	91	47	3	7	5	—	—	9	1	7	8	5	5	1	9	0	7	4	2	60	Juli
5.5	5.9	5.7	5.7	138	54	7	12	10	—	—	6	5	5	10	5	10	2	4	1	10	5	3	53	August
7.2	5.2	5.5	6.0	36	11	28	11	9	—	—	1	13	2	9	2	13	1	0	0	5	4	2	63	September
7.5	5.9	5.3	6.2	55	10	29	15	11	—	—	—	16	3	11	2	6	0	1	0	6	6	1	71	Oktober
9.4	8.6	8.7	8.9	51	15	10	13	9	1	—	—	21	0	25	0	7	0	0	0	3	3	0	77	November
9.0	8.2	8.7	8.6	64	17	4	12	10	2	—	—	18	0	23	1	5	1	2	0	10	2	0	72	Dezember
7.2	7.0	6.3	6.8	868	54	VIII	157	124	41	1	22	106	26	173	35	117	13	28	9	105	56	17	715	Jahr

$h = 1.7^m$

Genf.

Beobachter: **Observatorium.**

7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
8.6	8.2	8.5	8.5	114	30	3	18	15	5	—	—	8	0	20	15	8	3	4	10	11	2	1	39	Januar
9.0	8.8	8.2	8.5	92	31	12	18	15	4	—	2	6	0	21	8	5	1	2	13	16	1	2	36	Februar
6.9	6.9	5.7	6.7	40	16	27	6	5	2	—	—	1	6	12	25	12	2	2	9	9	3	1	30	März
5.7	6.1	5.2	5.7	49	8	27	10	8	—	—	2	0	8	9	19	11	3	0	9	9	3	3	33	April
6.0	6.9	5.5	6.2	73	20	7	9	9	—	—	1	0	4	10	33	13	1	2	4	5	2	1	32	Mai
5.3	5.8	6.1	5.8	36	10	22	10	9	—	—	3	0	2	8	20	4	0	2	8	8	4	5	39	Juni
3.8	4.3	4.7	4.3	70	35	3	9	7	—	—	7	0	10	6	25	9	2	3	6	10	1	3	34	Juli
6.0	5.1	5.3	5.7	169	34	7	11	9	—	—	8	0	6	9	18	10	1	1	12	14	5	2	30	August
6.4	5.0	5.0	5.2	89	46	28	10	8	—	—	2	7	6	10	22	6	1	1	6	8	1	0	45	September
7.6	4.9	4.9	5.3	47	17	5	10	7	—	—	—	11	3	9	12	7	1	1	6	11	1	0	54	Oktober
9.2	8.1	7.0	8.1	69	18	17	12	10	1	—	—	12	1	18	11	7	0	1	9	10	1	1	50	November
9.2	8.7	8.8	8.8	82	33	4	13	11	—	—	1	18	1	26	4	2	3	4	10	12	3	1	54	Dezember
7.0	6.6	6.2	6.6	930	46	IX	136	113	12	—	26	63	47	158	212	94	18	23	102	123	27	20	476	Jahr

$h = 6.0^m$

St. Bernhard.

Beobachter: **Hospiz.**

7^h	1^h	10^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
6.8	5.5	5.8	5.9	187	25	16	20	20	20	—	—	23	7	12	0	72	0	0	0	21	0	0	0	Januar
5.9	5.4	6.7	6.2	270	68	12	19	19	19	—	—	13	5	9	0	29	0	0	0	55	0	0	0	Februar
5.2	3.6	6.1	5.0	111	25	21	17	15	17	—	—	16	8	5	0	50	0	0	0	43	0	0	0	März
4.2	2.8	5.8	4.4	116	26	16	10	10	10	—	—	16	11	4	0	63	0	0	0	27	0	0	0	April
6.5	5.0	7.4	6.3	149	33	15	7	7	6	—	—	25	5	13	0	58	0	0	0	35	0	0	0	Mai
4.9	4.4	6.5	5.1	70	17	20	11	11	1	—	—	17	5	4	0	49	0	0	0	41	0	0	0	Juni
4.4	4.1	5.5	4.8	180	68	3	14	14	3	1	1	15	9	5	0	67	0	0	0	26	0	0	0	Juli
4.3	3.5	6.0	5.0	118	26	26	12	12	1	—	—	18	8	6	0	42	0	0	0	51	0	0	0	August
5.2	3.8	3.3	4.1	67	21	27	9	9	—	—	—	13	11	6	0	43	0	0	0	47	0	0	0	September
4.2	3.7	4.5	4.0	52	20	2	8	8	3	—	—	15	10	5	0	51	0	0	0	42	0	0	0	Oktober
6.1	5.7	6.1	6.1	193	35	29	14	14	14	—	—	21	6	12	0	31	0	0	0	59	0	0	0	November
3.8	3.5	3.0	3.2	126	40	4	7	7	7	—	—	9	16	5	0	47	0	0	0	46	0	0	0	Dezember
5.1	4.3	5.6	5.0	1639	68	II VII	148	146	101	1	1	201	101	86	0	602	0	0	0	493	0	0	0	Jahr

Lugano.

$\lambda = 8° 57'$, $\beta = 46° 0'$, $H = 275^m$. $G = 0.03 \, ^m/_m$

1900	Luftdruck					Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit					
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	735.3	715.0	28	749.3	20	1.6	6.1	3.2	3.5	−4.6	15	12.6	26	79	65	75	73	17	9 12. 25
Februar	732.2	716.5	20	745.1	25	2.3	7.7	4.4	4.7	−0.6	8	11.6	15 25. 26	86	69	82	79	27	15
März	733.5	720.2	18	750.2	10	2.9	8.6	4.8	5.3	−3.8	5	15.2	13	73	53	61	62	15	14
April	736.0	719.8	8	750.0	20	8.9	15.9	10.2	11.3	1.0	3	26.2	23	65	46	63	58	12	14
Mai	734.4	725.6	14	741.9	21	12.8	18.9	13.6	14.7	8.6	9	25.6	29	83	61	82	75	26	30
Juni	736.6	729.0	26	741.2	15	17.9	23.7	18.9	19.8	12.4	1	28.2	16. 17	77	60	76	71	30	26
Juli	737.7	730.2	7	743.9	16	19.9	27.2	20.9	22.2	14.0	10	31.2	17. 27	75	52	72	66	27	8
August	737.5	729.7	4	743.6	31	17.3	22.8	17.8	18.9	14.6	12	27.6	3	82	65	84	77	34	11
September	741.5	736.7	9	746.8	15	15.7	21.8	17.2	18.0	11.0	13	24.8	22	90	70	88	83	36	12
Oktober	739.5	728.1	27	750.2	8	10.3	16.3	11.7	12.5	4.2	16	20.8	1. 6	88	73	89	83	26	27
November	734.3	716.3	30	744.9	1	6.0	9.2	6.6	7.1	1.0	27	14.2	1	92	86	94	91	42	12
Dezember	740.2	723.0	1	749.4	14 15. 17	1.1	6.9	2.3	3.2	−1.8	21	14.0	8	86	71	83	80	18	8
Jahr	736.6	715.0	I	750.2	III X	9.7	15.4	11.0	11.8	−4.6	I	31.2	VII	81	64	79	75	12	IV

Castasegna.

$\lambda = 9° 31'$, $\beta = 46° 20'$, $H = 700^m$. $G = -0.02 \, ^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	698.0	678.5	28	710.4	20	1.6	4.5	2.4	2.7	−6.4	15	16.6	23	65	57	62	61	26	28
Februar	694.9	679.6	20	707.8	25	1.4	6.3	2.5	3.2	−1.2	1	11.9	26	77	62	77	72	29	17
März	696.4	683.9	18	711.8	10	1.2	6.8	2.0	3.0	−6.6	5	15.5	13	60	48	63	57	19	7
April	699.2	684.3	8	711.7	20	7.1	13.3	8.2	9.2	−1.4	3	21.6	23	55	42	58	52	23	14
Mai	698.1	688.4	14	704.5	21	12.1	16.8	12.3	13.4	6.0	8	23.2	28	70	57	72	66	33	11
Juni	700.8	694.4	26	705.2	14	16.7	21.4	16.2	17.6	12.4	1	26.8	7 16	70	56	73	66	33	27
Juli	702.3	695.8	7	708.1	16	18.7	23.7	18.6	19.9	12.2	8	27.8	28	70	57	73	67	35	31
August	701.8	694.8	4	706.9	30	15.4	20.1	15.7	16.7	12.3	30	24.5	2	77	63	79	73	37	11
September	705.2	700.9	9	709.6	15	14.1	20.2	15.3	16.2	10.1	13	25.4	11	80	65	84	76	28	12
Oktober	702.8	691.9	27	713.2	8	8.7	15.0	9.8	10.8	3.0	16 29	19.9	2	78	62	80	73	25	24
November	697.3	679.8	30	707.5	1	4.2	7.7	4.9	5.4	0.2	25	13.1	1	87	77	85	83	44	12
Dezember	702.8	686.5	1	711.4	15	3.5	5.7	3.8	4.2	−0.6	22	14.2	6	58	54	59	57	19	16
Jahr	700.0	678.5	I	713.2	X	8.7	13.5	9.3	10.2	−6.6	III	27.8	VII	71	58	72	67	19	III XII

Sils-Maria.

$\lambda = 9° 46'$, $\beta = 46° 26'$, $H = 1811^m$. $G = -0.14 \, ^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	608.6	590.8	29	619.0	20	−7.0	−2.3	−7.1	−5.8	−19.2	15	6.2	17	79	60	80	73	35	20 27
Februar	605.6	592.0	20	617.8	25	−7.9	0.3	−5.3	−4.6	−18.6	8	8.9	24	90	55	89	78	30	22
März	606.6	596.0	18	620.9	10	−9.8	−1.3	−8.0	−6.8	−19.6	5. 6	4.5	21	80	50	79	70	30	8
April	610.8	597.7	8	622.0	21	−3.1	4.4	−1.9	−0.6	−16.0	3	12.4	23	76	46	81	68	26	2
Mai	611.1	602.0	15	617.7	28	3.7	9.4	3.8	5.2	−0.4	25	15.0	23	80	56	87	74	31	5
Juni	614.9	609.3	26	619.0	17	9.2	14.5	8.3	10.1	2.2	1	17.6	30	74	55	85	71	30	24
Juli	617.2	610.2	7	623.4	17	11.0	16.9	10.2	12.1	2.4	8	24.9	17	76	55	88	73	40	28. 30
August	615.6	610.0	4	620.4	13	7.8	13.8	8.2	9.5	3.2	30	18.2	2	86	62	91	80	36	12. 13
September	618.7	615.2	9	622.8	22	5.9	14.0	7.6	8.8	0.2	13	17.6	21	92	60	88	80	24	6
Oktober	615.2	605.0	27	625.4	8	0.8	8.5	2.6	3.6	−6.8	16	14.6	10	87	57	82	75	24	15
November	608.7	595.6	30	619.0	1	−3.2	1.5	−2.5	−1.7	−12.0	27	6.2	1	91	68	90	83	44	4
Dezember	614.1	599.9	1	623.6	17	−5.7	−0.5	−5.3	−4.2	−12.1	4	6.5	6	71	56	70	66	36	16
Jahr	612.3	590.8	I	625.4	X	0.1	6.6	0.9	2.1	−19.6	III	24.9	VII	82	57	84	74	24	IX X

Lugano.

$h = 1.7^m$ Beobachter: **G. Belletti.**

Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage								Windverteilung									1900
7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	•*	•* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
5.1	4.8	5.3	5.1	95	26	3	8	8	—	—	—	0	11	11	14	7	0	0	0	0	0	0	72	Januar
5.7	6.2	6.0	6.0	148	48	19	11	9	4	—	1	0	6	10	3	0	0	0	0	0	0	2	79	Februar
5.8	4.7	4.5	5.0	159	35	22	12	12	2	—	—	0	12	13	9	12	0	1	2	0	0	0	69	März
4.4	5.3	4.3	4.7	59	18	30	7	7	—	1	1	0	11	8	10	5	0	1	0	0	0	0	74	April
6.2	6.5	5.2	6.0	261	62	24	19	17	—	1	1	0	5	12	1	1	0	1	0	0	0	0	90	Mai
5.7	6.8	5.6	6.0	58	26	2	9	8	—	—	1	0	3	12	3	1	0	0	0	1	0	0	85	Juni
2.5	3.3	3.8	3.2	95	30	18	8	8	—	1	7	0	13	2	6	4	0	3	0	0	0	0	80	Juli
5.2	5.5	5.2	5.3	575	130	23	19	15	—	1	10	0	7	9	3	0	1	6	0	1	0	0	82	August
6.2	4.6	4.4	5.1	168	64	27	8	7	—	—	3	0	11	10	2	0	0	0	0	0	0	0	88	September
5.0	4.9	3.2	4.4	62	27	2	7	5	—	—	1	0	11	6	4	0	0	0	0	0	0	0	89	Oktober
7.1	8.3	7.0	7.5	348	62	10	20	16	—	—	—	0	3	18	1	1	0	0	0	0	0	0	88	November
2.9	2.4	1.3	2.2	27	24	31	3	3	1	—	—	0	21	3	6	0	0	0	0	0	0	0	87	Dezember
5.1	5.3	4.6	5.0	2055	130	VIII	131	115	7	4	25	0	114	114	62	31	1	12	2	2	0	2	983	Jahr

Castasegna.

$h = 1.8^m$ Beobachter: **A. Garbald.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	•*	•* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
7.7	5.6	6.7	6.7	93	43	3	8	7	4	—	—	2	3	12	8	18	16	0	0	0	0	0	51	Januar
6.7	6.5	7.5	6.9	90	22	19	13	11	4	—	—	4	2	13	1	13	2	0	0	4	1	0	63	Februar
5.7	5.3	5.7	5.6	79	22	27	9	8	4	—	—	0	8	10	5	13	16	0	0	7	3	1	48	März
5.0	5.4	4.8	5.1	29	14	30	7	6	1	—	—	1	9	10	7	18	13	0	0	8	0	0	44	April
5.7	6.7	5.6	6.0	158	44	24	12	10	—	—	—	0	5	9	0	10	3	0	0	13	2	1	64	Mai
5.2	7.6	7.5	6.8	76	35	22	9	7	—	—	3	0	2	12	1	11	2	0	0	14	0	0	62	Juni
2.8	4.8	5.5	4.4	74	25	4	10	8	—	1	3	0	8	3	4	13	3	0	0	12	5	0	56	Juli
4.5	6.2	6.9	5.9	316	90	24	19	18	—	—	6	0	4	10	2	12	3	0	0	10	1	0	65	August
5.5	5.3	7.0	5.9	112	44	28	9	8	—	—	1	1	4	11	0	5	1	0	0	9	3	0	72	September
4.8	4.9	4.1	4.6	61	32	2	7	4	—	—	—	0	10	5	4	12	3	0	0	0	3	0	71	Oktober
8.0	7.8	7.3	7.7	180	48	10	18	13	3	—	—	1	2	20	1	5	1	0	0	1	3	0	79	November
4.0	3.2	2.8	3.3	9	4	31	3	2	1	—	—	0	16	5	5	27	6	0	0	0	0	0	55	Dezember
5.5	5.8	5.9	5.7	1277	90	VIII	124	102	17	1	13	9	73	120	38	157	69	0	0	78	21	2	730	Jahr

Sils-Maria.

$h = 1.5^m$ Beobachter: **P. Fluor.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	•*	•* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
6.6	6.4	5.8	6.3	95	52	3	13	10	12	—	—	0	4	11	16	19	11	7	18	8	0	0	14	Januar
6.6	7.1	6.3	6.7	70	18	20	15	12	15	—	—	5	2	10	6	9	8	2	24	15	4	0	16	Februar
6.0	5.7	4.2	5.3	61	17	17	10	9	10	—	—	2	8	9	13	20	6	3	24	10	6	2	9	März
5.1	5.5	5.0	5.2	22	13	30	9	5	7	—	—	1	9	6	19	16	8	0	18	7	3	2	17	April
6.1	7.0	6.6	6.6	111	42	24	13	10	8	—	—	1	3	13	11	21	4	0	25	18	8	0	6	Mai
5.3	7.1	6.0	6.1	69	37	22	7	7	—	—	—	1	1	6	15	6	4	4	20	20	9	1	11	Juni
3.7	5.6	5.8	5.0	109	42	4	16	11	1	—	2	3	6	6	10	10	5	1	17	21	11	2	16	Juli
5.4	5.7	5.6	5.6	223	55	24	18	16	—	—	2	2	5	9	17	7	5	3	22	17	11	0	11	August
5.8	5.0	5.2	5.3	63	31	28	7	7	—	—	1	4	8	10	6	3	3	1	31	19	8	1	18	September
5.4	4.7	4.1	4.7	30	17	2	5	4	3	—	1	4	8	5	8	3	6	4	35	12	5	2	18	Oktober
7.4	7.5	6.9	7.3	114	23	10	17	14	15	—	—	0	2	15	7	11	7	4	37	4	1	0	19	November
4.7	3.9	2.8	3.8	11	5	31	6	3	5	—	—	0	14	5	10	13	11	2	22	9	15	0	11	Dezember
5.7	5.9	5.4	5.7	978	55	VIII	136	108	76	—	6	23	70	105	138	138	78	31	293	160	81	10	166	Jahr

Sargans.

$\lambda = 9°26'$, $\beta = 47°3'$. $H = 507^m$. $G = 0.06\ ^m/_m$

1900	Luftdruck					Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit					
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	716.3	698.1	28	729.1	20	0.1	2.7	0.8	1.1	−12.6	15	15.6	2. 3	91	83	90	88	41	1
Februar	710.5	698.4	20	720.7	15	2.0	7.0	4.0	4.2	−4.1	22	21.4	26	84	71	79	78	24	26
März	714.6	703.0	17	727.2	10	−0.7	4.8	0.8	1.4	−14.1	5	16.0	21	87	73	86	82	32	20
April	716.9	705.3	8	728.6	20	4.9	12.3	7.0	7.8	−4.2	1	21.8	22	83	62	80	75	41	4
Mai	715.6	705.3	14	722.7	28	9.8	15.8	10.8	11.8	3.6	17	24.8	23	85	71	84	80	28	7
Juni	717.5	709.1	4	724.2	15	14.6	22.0	16.1	17.2	9.0	1	28.1	12	82	65	82	76	46	6
Juli	719.6	713.4	12	724.8	17	16.0	23.5	17.1	18.4	8.0	9	32.3	27	88	70	86	81	54	27
August	718.6	712.6	4	726.7	12	13.8	21.0	15.2	16.3	9.1	12	28.4	7	89	71	89	83	40	7
September	721.6	716.6	28, 29	726.6	22	13.4	20.8	15.0	16.1	8.6	13	23.0	18	88	73	90	84	61	13
Oktober	720.0	708.4	26	729.1	8	7.1	14.0	9.0	9.8	0.4	16	25.4	2	90	74	87	84	37	2
November	713.6	699.8	28	723.8	1	4.5	8.3	5.4	5.9	−0.4	27	12.8	1	87	80	85	84	40	28
Dezember	720.8	705.7	31	731.9	16	0.7	4.5	1.5	2.0	−5.7	15	10.0	6	88	78	87	84	39	17
Jahr	717.1	698.1	I	731.9	XII	7.2	13.1	8.5	9.3	−14.1	III	32.3	VII	87	73	85	82	24	II

Heiden.

$\lambda = 9°32'$, $\beta = 47°27'$, $H = 797^m$. $G = 0.04\ ^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	691.2	672.9	29	702.9	19	−0.7	1.7	−0.5	0.0	−13.0	15	13.8	2	83	76	82	80	40	1
Februar	685.8	675.0	20	695.8	15	1.2	5.2	2.8	3.0	−8.6	11	18.2	26	79	67	76	74	30	26
März	689.8	679.3	17, 22	701.6	10	−2.7	1.8	−2.8	−1.6	−19.0	5	13.6	21	82	73	87	81	32	22
April	692.5	680.2	8	704.3	20	4.1	9.0	4.0	5.3	−9.4	2	17.8	22	77	63	82	74	38	11
Mai	691.6	681.3	14	698.6	28	8.1	12.9	7.7	9.1	0.2	16	23.6	6, 23	83	65	87	78	35	7
Juni	693.9	686.4	4	699.8	14	14.3	18.4	12.8	14.6	9.2	1	24.3	3	76	62	86	75	40	3
Juli	695.9	690.5	4	701.0	17	16.5	20.3	15.2	16.8	5.2	8	28.3	17	78	68	85	77	43	17
August	694.8	689.3	3	702.0	11, 12	13.3	17.3	12.7	14.0	7.2	12	23.6	20	84	70	86	80	50	1
September	697.8	692.7	28	702.4	22	12.2	17.4	12.3	13.5	6.2	3	20.8	25, 27	89	72	89	83	48	28
Oktober	695.5	684.2	26	704.7	8	5.6	10.8	6.7	7.4	−0.4	24, 25	23.4	2	89	72	84	82	41	2
November	689.0	677.2	30	698.7	1	2.5	6.0	3.2	3.7	−2.4	27	15.4	1	80	71	78	76	28	28
Dezember	695.5	680.7	31	706.2	16	0.7	4.7	1.0	1.8	−5.8	15	10.8	17	72	64	72	69	19	17
Jahr	692.8	672.9	I	706.2	XII	6.2	10.5	6.3	7.3	−19.0	III	28.3	VII	81	68	83	77	19	XII

St. Gallen.

$\lambda = 9°23'$, $\beta = 47°26'$, $H = 703^m$. $G = 0.06\ ^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	699.4	681.7	29	710.8	19	−0.7	2.0	−0.3	0.2	−10.8	15	9.6	2	89	79	86	85	55	17
Februar	693.9	682.5	19	704.1	15	0.6	5.4	1.9	2.5	−8.1	11	19.4	26	82	65	80	76	23	26
März	698.1	686.9	17	709.7	10	−2.0	2.4	−1.6	−0.7	−15.7	5	15.0	21	78	64	80	74	27	22
April	700.7	688.8	8	712.1	20	4.4	9.5	4.7	5.8	−6.3	2	17.4	22	72	57	77	69	34	21
Mai	699.7	688.6	14	706.7	28	8.9	13.1	8.7	9.9	1.0	16	22.3	7	78	63	82	74	36	7
Juni	701.8	694.3	4	707.8	14	14.8	19.2	13.8	15.4	9.0	1	23.6	6	74	57	78	70	38	25
Juli	703.7	698.3	12	708.6	17	17.0	21.4	16.0	17.6	6.4	8	30.2	26	72	57	77	69	37	17
August	702.7	696.7	3	710.1	11	13.9	18.3	13.3	14.7	9.1	11	23.1	19	77	62	79	73	43	13
September	705.6	700.5	28	710.1	22	12.8	18.1	13.1	14.3	7.5	3	21.6	17	83	66	83	77	40	6
Oktober	703.5	692.3	26	712.7	8	6.9	11.7	7.5	8.4	0.7	24	23.3	2	85	68	81	78	46	10
November	697.1	684.2	28	706.9	1	2.8	6.2	3.6	4.0	−2.5	28	16.0	1	89	77	87	84	30	28
Dezember	703.6	688.8	31	714.3	16	0.4	3.5	1.1	1.5	−6.8	18	10.6	6	80	78	79	79	45	21
Jahr	700.8	681.7	I	714.3	XII	6.6	10.9	6.8	7.8	−15.7	III	30.2	VII	80	66	81	76	23	II

Sargans.

$h = 1.2^m$ Beobachter: **J. A. Albrecht.**

Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage								Windverteilung									1900
7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● ✱	●✱ ≧1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
8.4	7.0	7.3	7.6	150	23	22	22	21	16	—	1	1	2	15	0	0	10	3	12	0	19	1	48	Januar
6.7	6.7	7.1	6.8	83	13	26	18	16	6	—	—	2	0	9	0	1	10	2	17	0	27	0	27	Februar
6.9	6.2	6.6	6.6	130?	23	29	17	17	13	—	—	0	7	16	0	0	12	1	7	0	25	3	45	März
6.3	6.4	5.9	6.2	74	15	23	16	11	2	—	1	0	4	10	0	1	8	4	7	0	24	1	45	April
6.7	6.7	7.5	7.0	140	32	24	18	15	—	—	2	1	4	17	0	0	9	2	15	0	20	0	47	Mai
4.6	5.9	5.7	5.4	87	30	6	14	10	—	—	—	0	2	6	0	0	3	4	19	0	25	2	37	Juni
5.0	4.9	5.8	5.2	201	41	21	17	14	—	—	5	0	6	8	0	0	2	6	14	0	34	0	37	Juli
4.5	4.9	6.8	5.4	161	31	8	22	12	—	1	4	2	3	8	0	0	11	3	13	0	26	0	40	August
4.9	4.6	5.0	4.8	33	12	3	8	5	—	—	—	1	9	5	0	0	11	5	10	0	12	0	52	September
4.4	4.9	4.2	4.5	32	6	29	14	9	—	—	—	3	10	7	0	0	15	2	12	0	25	0	39	Oktober
6.4	6.5	7.0	6.6	80	36	10	13	12	2	—	—	3	3	12	0	0	5	4	17	0	17	0	47	November
5.9	4.8	4.3	5.0	124	53	5	10	9	2	—	—	9	9	9	0	0	13	5	7	0	20	0	48	Dezember
5.9	5.8	6.1	5.9	1295	53	XII	189	151	41	1	13	22	59	122	0	2	109	41	150	0	274	7	512	Jahr

Heiden.

$h = 1.7^m$ Beobachter: **J. J. Niederer.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● ✱	●✱ ≧1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.3	8.0	7.5	8.3	222	31	22	22	19	15	—	—	3	0	20	5	0	1	1	5	2	27	7	45	Januar
6.6	7.9	8.0	7.5	94	17*	6	18	17	10	—	—	4	2	12	10	0	0	2	15	9	22	2	24	Februar
6.5	6.6	5.7	6.3	132	18	1	19	18	19	—	—	1	6	14	16	0	2	2	6	1	16	11	39	März
5.5	5.7	5.1	5.4	115	20	16	14	13	7	—	2	1	5	6	21	0	0	0	5	7	20	10	27	April
6.3	5.2	6.3	5.9	138	28	24	18	17	2	—	2	2	4	10	21	1	3	2	6	2	10	12	36	Mai
4.1	5.0	3.6	4.2	92	21	20	11	9	—	—	4	0	8	2	20	0	4	4	0	0	9	15	38	Juni
4.6	4.0	4.7	4.4	163	35	7	14	12	—	—	8	1	12	9	22	2	7	2	3	1	20	9	27	Juli
4.5	4.4	4.6	4.5	107	27	28	17	11	—	—	5	0	6	5	23	3	1	2	2	1	12	9	40	August
4.1	3.6	3.8	3.8	56	31	2	10	7	—	—	—	0	11	3	19	1	0	1	1	3	0	11	54	September
6.2	4.9	4.4	5.2	119	39	10	14	13	3	—	2	5	6	8	18	1	2	0	3	0	12	7	50	Oktober
6.1	7.1	6.9	6.7	87	31	10	11	11	2	—	—	8	1	11	10	0	0	0	6	1	5	5	63	November
5.5	5.6	4.6	5.2	69	22	5	11	9	3	—	—	5	10	12	5	0	2	2	8	1	18	2	55	Dezember
5.8	5.7	5.4	5.6	1394	39	X	179	156	61	—	23	30	71	112	190	8	22	18	60	28	171	100	498	Jahr

St. Gallen.

$h = 1.4^m$ Beobachter: **J. G. Kessler.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● ✱	●✱ ≧1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.1	8.5	8.1	8.6	166	24	22	21	18	16	—	—	4	0	21	1	4	1	0	3	19	2	2	61	Januar
7.8	8.6	8.4	8.3	88	15	6	19	19	12	—	—	5	0	18	0	2	0	4	5	16	7	1	49	Februar
7.3	7.0	6.4	6.9	127	17	30	18	17	18	—	—	1	6	16	3	11	4	4	2	8	5	2	54	März
6.8	6.3	5.6	6.2	116	49	30	14	10	8	—	2	0	4	12	0	9	6	0	7	11	1	6	50	April
6.8	7.3	7.0	7.0	127	24	24	20	18	2	—	3	4	3	15	3	14	16	4	1	4	1	2	48	Mai
4.9	6.5	4.9	5.4	84	18	6	9	7	—	—	4	2	6	6	0	9	17	2	2	13	6	4	37	Juni
4.8	4.7	5.7	5.1	135	30	29	14	12	—	1	9	1	9	10	2	5	17	1	5	4	5	3	51	Juli
6.3	5.7	5.7	5.9	103	17	28	17	12	—	—	3	2	4	9	0	5	13	1	5	6	5	4	54	August
5.8	5.1	4.8	5.2	56	22	2	11	8	—	—	—	0	5	7	3	2	17	4	1	2	2	2	57	September
7.2	5.5	5.0	5.9	108	28	10	17	13	2	—	1	5	5	11	1	2	12	0	5	7	8	2	56	Oktober
7.4	8.1	8.0	7.8	89	27	10	14	11	2	—	—	10	1	16	1	7	7	1	0	4	1	2	67	November
6.2	7.4	6.2	6.6	49	10	5	13	8	1	—	—	12	5	13	0	3	3	0	3	11	5	0	68	Dezember
6.7	6.7	6.3	6.6	1248	49	IV	187	153	61	1	22	46	48	154	14	73	113	21	39	105	48	30	652	Jahr

Kreuzlingen.

$\lambda = 9°11'$, $\beta = 47°39'$, $H = 425^m$. $G = 0.11$ m/m

1900	Luftdruck Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Luft-Temperatur 7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Relative Feuchtigkeit 7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	724.1	705.9	29	736.6	20	0.4	2.9	0.7	1.2	−8.9	15	8.8	17	96	84	94	91	49	21
Februar	718.2	705.6	{19, 20}	728.7	15	1.0	5.2	2.7	2.9	−4.5	1	13.2	26	92	78	91	87	48	14
März	723.6	710.8	17	735.0	10	−1.4	3.9	0.0	0.6	−10.3	5, 6	12.7	21	92	71	89	84	51	21
April	724.8	712.8	8	737.4	20	5.8	10.8	6.3	7.3	−2.4	1	19.0	22	79	61	85	75	43	{11, 20}
Mai	723.5	714.1	14	731.2	28	10.4	14.9	10.0	11.3	2.4	15	23.3	7	81	62	88	77	45	22
Juni	725.2	716.9	4	731.6	14	16.3	20.8	15.0	16.8	10.4	22	26.0	6	81	67	91	80	44	4
Juli	726.9	721.2	2	731.9	18	18.4	23.3	16.6	18.7	8.7	8	31.0	26	—	—	—	—	—	—
August	726.0	719.3	3	734.5	12	15.2	19.9	14.7	16.1	10.7	30	25.0	7	—	—	—	—	—	—
September	729.2	723.7	28	734.0	12	13.1	19.1	13.9	15.0	8.1	3	22.3	25	—	—	—	—	—	—
Oktober	727.6	716.2	26	737.1	8	7.9	12.3	7.9	9.0	0.2	23	22.0	2	—	—	—	—	—	—
November	721.3	707.6	28	731.0	1	3.8	7.1	4.4	4.9	−0.8	{27, 29}	12.3	2	—	—	—	—	—	—
Dezember	728.4	712.5	31	739.9	16	1.5	3.9	2.3	2.5	−2.7	18	12.1	6	—	—	—	—	—	—
Jahr	724.9	705.6	II	739.9	XII	7.7	12.0	7.9	8.9	−10.3	III	31.0	VII	?	?	?	?	?	?

Frauenfeld.

$\lambda = 8°54'$, $\beta = 47°34'$, $H = 427^m$. $G = 0.11$ m/m

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	724.2	706.2	29	736.5	{19, 20}	1.2	4.0	1.5	2.1	−7.0	15	11.4	23	94	79	92	88	56	20
Februar	718.3	705.7	19	729.4	15	1.8	6.7	3.2	3.7	−4.5	1	16.0	{25, 26}	91	75	87	84	41	14
März	722.9	710.4	22	734.5	10	−1.3	5.6	0.8	1.5	−13.7	5	14.2	21	92	68	87	82	49	10
April	724.9	713.4	8	737.1	20	5.5	12.9	7.5	8.3	−1.5	2	21.1	22	87	57	80	75	34	22
Mai	723.5	713.8	14	730.5	{27, 28}	10.3	17.0	11.5	12.6	3.5	15	25.9	7	86	57	80	74	25	22
Juni	725.2	717.0	4	731.7	14	16.1	22.6	16.8	18.1	8.9	1	28.0	6	82	56	76	71	32	25
Juli	727.0	721.3	2	731.7	9	18.0	25.0	18.6	20.1	10.1	8	32.4	27	84	65	82	77	43	21
August	726.2	719.7	3	734.2	{11, 12}	14.4	21.9	15.8	17.0	8.8	30	27.1	20	89	57	84	77	38	12
September	729.2	723.7	28	733.9	22	12.7	21.3	15.0	16.0	8.0	7	24.3	18	94	65	89	83	44	6
Oktober	727.6	715.7	26	736.9	8	7.4	14.0	8.9	9.8	0.8	25	23.7	2	94	74	92	87	49	15
November	721.4	708.1	28	731.6	1	3.5	7.9	4.9	5.3	−2.0	14	14.2	2	97	82	95	91	65	27
Dezember	728.5	712.7	31	739.5	16	1.8	5.0	2.3	2.8	−3.3	{21, 27}	12.6	6	94	84	94	91	63	22
Jahr	724.9	705.7	II	739.5	XII	7.6	13.7	8.9	9.8	−13.7	III	32.4	VII	90	68	87	82	25	V

Winterthur.

$\lambda = 8°44'$, $\beta = 47°30'$, $H = 445^m$. $G = 0.10$ m/m

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	722.2	704.1	29	734.2	{19, 20}	1.3	3.4	1.7	2.0	−5.8	{14, 15}	9.4	23	80	73	80	78	62	14
Februar	716.2	703.5	19	727.5	15	1.8	5.9	3.3	3.6	−4.8	1	14.6	25	78	66	77	74	32	14
März	720.8	708.6	17	732.8	10	−1.3	4.4	0.6	1.1	−14.2	6	12.0	21	80	58	76	71	44	29
April	722.9	711.2	8	735.1	20	6.0	11.6	7.8	8.3	−2.2	2	20.2	22	70	51	70	64	31	15
Mai	721.5	711.5	14	728.6	27	10.5	15.5	11.4	12.2	4.0	16	23.2	{6, 23}	75	55	77	69	22	22
Juni	723.2	714.9	4	729.8	14	16.2	21.0	16.7	17.6	11.0	1	25.3	12	73	53	76	67	36	25
Juli	725.0	719.1	2	729.8	9	18.1	23.3	18.4	19.6	10.2	8	30.6	27	76	57	81	71	40	15
August	724.1	717.2	3	732.3	12	14.9	20.4	15.6	16.6	10.1	12	25.8	20	79	57	83	73	37	12
September	727.2	721.6	28	731.9	22	13.2	19.9	14.9	15.7	8.8	4	22.6	20	85	63	86	78	26	6
Oktober	725.5	713.7	26	734.9	8	7.5	13.2	8.6	9.5	0.8	26	22.6	2	83	68	85	79	39	15
November	719.3	705.9	28	728.8	1	4.0	7.5	4.9	5.3	−1.6	14	14.0	2	85	74	85	81	53	27
Dezember	726.4	710.7	31	737.4	16	1.7	4.4	2.6	2.8	−4.8	21	12.2	6	85	77	83	82	55	28
Jahr	722.9	703.5	II	737.4	XII	7.8	12.5	8.9	9.5	−14.2	III	30.6	VII	79	63	80	74	22	V

Kreuzlingen.

$h = 1.4^m$ — Beobachter: **J. Eberli.**

Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage								Windverteilung									1900
7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●/✱	●✱ ≥ 1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
9.4	8.5	7.9	8.6	131	17	16	20	18	12	—	—	3	0	23	0	7	8	2	1	10	25	4	36	Januar
8.9	8.8	8.0	8.6	77	21	12	18	16	7	—	—	6	0	20	4	5	3	2	0	7	24	4	35	Februar
7.2	6.7	6.1	6.7	51	11	{1, 17	14	13	10	—	—	2	4	14	5	4	12	4	0	4	16	12	36	März
5.8	5.6	4.7	5.4	62	12	25	13	11	2	—	2	0	6	7	2	3	13	6	0	5	14	9	38	April
6.1	6.0	7.3	6.5	75	12	24	17	15	—	—	3	0	5	13	4	17	20	6	0	4	9	7	26	Mai
4.2	5.8	4.5	4.8	43	11	18	8	7	—	—	3	1	6	2	1	10	8	0	0	6	13	14	38	Juni
5.1	4.8	5.0	5.0	86	20	29	12	11	—	—	2	0	8	8	0	9	8	4	2	4	11	16	39	Juli
5.3	4.3	4.4	4.7	102	40	28	12	11	—	—	4	1	8	4	0	8	11	8	1	10	7	7	41	August
6.6	3.9	3.8	4.8	48	28	2	11	9	—	—	—	10	3	4	4	10	16	2	1	4	8	4	41	September
8.3	5.7	5.0	6.3	39	11	10	12	10	—	—	—	10	1	10	1	4	6	2	1	5	16	9	49	Oktober
9.0	8.1	7.1	8.1	39	15	10	10	8	—	—	—	13	1	19	0	6	12	4	1	7	11	7	42	November
9.4	8.4	8.6	8.8	49	20	5	13	9	—	—	—	17	1	25	0	4	2	0	0	7	13	4	63	Dezember
7.1	6.4	6.0	6.5	802	40	VIII	160	138	31	—	14	63	43	149	21	87	119	40	7	73	167	97	484	Jahr

Frauenfeld.

$h = 7.1^m$ — Beobachter: **Cl. Hess.**

7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●/✱	●✱ ≥ 1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.5	8.7	8.4	8.9	121	15	4	19	19	14	—	—	1	0	22	0	2	2	0	0	8	20	0	61	Januar
8.2	8.8	8.3	8.4	75	23	12	19	15	7	—	—	5	0	19	0	1	7	1	1	3	22	0	49	Februar
7.7	6.4	6.1	6.7	62	11	17	16	16	12	—	—	2	4	13	1	5	9	0	1	4	14	2	57	März
6.9	6.5	5.0	6.1	64	10	8	15	15	3	—	3	1	3	12	3	3	8	1	1	3	16	2	53	April
6.7	6.7	6.6	6.7	64	14	24	18	14	—	1	2	2	4	15	1	9	12	0	1	2	11	2	55	Mai
4.9	6.0	4.4	5.1	61	14	6	10	7	—	—	3	1	4	5	1	2	13	0	0	6	19	0	49	Juni
5.2	4.7	5.5	5.1	120	28	3	12	10	—	—	4	0	9	12	0	2	9	1	1	5	13	0	62	Juli
6.3	5.6	4.8	5.6	98	21	28	14	12	—	1	4	3	4	6	0	4	11	1	0	7	16	2	52	August
7.6	4.4	4.5	5.5	66	36	2	12	10	—	—	—	11	3	7	0	5	7	0	0	2	10	0	66	September
8.5	5.7	4.8	6.3	65	18	29	13	10	—	—	1	10	1	10	0	1	5	1	0	9	12	0	65	Oktober
8.6	8.7	7.5	8.3	58	17	10	11	9	—	—	—	11	1	21	0	2	8	1	0	4	5	0	70	November
9.3	8.3	7.2	8.3	55	16	4	11	10	2	—	—	12	1	22	0	0	2	2	1	8	12	0	68	Dezember
7.5	6.7	6.1	6.8	909	36	IX	170	147	38	2	17	59	34	164	6	36	93	8	6	61	170	8	707	Jahr

Winterthur.

$h = 1.6^m$ — Beobachter: **Fr. Krebs.**

7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●/✱	●✱ ≥ 1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.5	8.0	8.6	8.7	134	16	17	23	20	15	—	—	5	0	22	0	5	2	1	4	22	4	0	55	Januar
8.1	7.9	7.6	7.9	88	22	12	19	16	6	—	—	7	0	16	0	3	2	1	2	21	8	0	47	Februar
7.6	5.6	6.4	6.5	67	14	17	17	15	13	—	—	5	4	14	1	5	5	1	0	11	2	1	67	März
5.7	5.6	5.5	5.6	61	11	16	16	12	2	—	3	1	5	9	0	4	5	0	2	18	10	0	51	April
6.4	6.1	7.1	6.5	91	19	4	19	16	—	1	1	0	5	14	7	12	2	0	0	7	2	4	59	Mai
2.9	4.4	4.5	3.9	81	21	13	9	8	—	—	3	0	10	3	3	6	3	1	3	13	12	2	47	Juni
4.8	3.6	5.4	4.6	164	34	29	13	12	—	—	5	1	11	10	2	9	2	4	2	8	5	2	59	Juli
5.6	4.1	4.8	4.8	113	29	24	15	13	—	—	4	1	4	4	0	11	5	2	1	9	7	1	57	August
6.2	3.1	4.7	4.7	55	29	2	10	9	—	—	—	6	6	4	2	10	1	0	0	6	3	0	68	September
7.5	4.4	5.3	5.7	70	18	29	16	13	—	—	1	9	3	11	3	2	0	0	0	10	8	0	70	Oktober
8.4	8.0	7.6	8.0	69	19	10	10	9	—	—	—	12	2	19	2	2	1	0	1	7	3	0	74	November
9.2	7.5	8.8	8.5	102	36	5	12	11	1	—	—	18	1	21	0	1	1	0	6	22	4	1	58	Dezember
6.8	5.7	6.4	6.3	1095	36	XII	179	154	37	1	17	65	51	147	20	70	29	10	21	154	68	11	712	Jahr

Haidenhaus.

$\lambda = 9°0'$, $\beta = 47°39'$; $H = 695^m$. $G = 0.07\ ^m/_m$

1900	Luftdruck					Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit					
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	699.9	682.5	28	711.5	19	−0.6	0.9	−0.5	−0.2	−9.6	14	9.2	3	96	90	94	93	65	{1. 20 29
Februar	694.3	682.3	20	704.4	15	0.5	3.2	1.9	1.9	−5.6	11	18.4	26	91	82	84	86	45	26
März	698.6	687.1	18	710.6	10	−2.0	1.6	−0.8	−0.5	−13.4	5	11.7	21	89	67	82	79	35	21
April	701.0	689.0	8	712.9	20	4.4	8.7	5.8	6.2	−3.9	3	17.8	22	79	59	74	71	35	22
Mai	700.1	690.2	14	707.6	27	8.6	12.9	9.6	10.2	0.6	15	21.8	23	85	64	80	76	32	6
Juni	702.1	694.5	4	708.1	14	14.4	18.8	15.1	15.8	8.8	1	24.6	12	84	64	76	75	48	9
Juli	704.0	698.7	12	709.1	17	16.7	21.7	17.3	18.3	7.3	8	29.8	27	82	63	78	74	46	{15 16
August	703.0	697.4	3	710.8	11	13.7	18.3	14.4	15.2	9.9	6	24.2	20	85	65	79	76	46	13
September	706.0	700.7	28	710.6	22	12.8	17.7	14.4	14.8	8.0	13	20.6	{17 20	92	74	85	84	55	6
Oktober	704.0	692.8	26	713.4	8	7.3	11.0	8.1	8.6	0.8	23	20.4	2	90	79	86	85	53	15
November	697.7	684.7	28	707.2	1	3.1	5.5	3.7	4.0	−1.6	28	11.2	1	94	86	91	90	55	28
Dezember	704.2	688.9	31	715.2	16	0.6	2.3	1.2	1.3	−5.2	18	9.2	6	93	89	93	92	61	26
Jahr	701.2	682.3	II	715.2	XII	6.6	10.2	7.5	8.0	−13.4	III	29.8	VII	88	74	84	82	32	V

Lohn.

$\lambda = 8°40'$, $\beta = 47°45'$, $H = 645^m$. $G = 0.08\ ^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	705.6	688.3	{28 29	717.5	19	−0.1	1.5	0.0	0.3	−9.8	14	9.0	3	94	87	94	92	66	1
Februar	699.9	687.6	20	710.2	15	0.8	3.6	1.8	2.0	−4.8	1	16.2	26	93	82	89	88	47	26
März	704.4	693.0	17	716.9	10	−1.6	2.9	−0.2	0.2	−12.4	5	13.1	21	87	69	84	80	46	12
April	706.7	695.2	8	718.7	20	4.9	9.9	6.4	6.9	−3.4	2. 3	19.6	22	78	60	70	69	34	22
Mai	705.8	696.4	14	713.1	28	9.1	14.2	10.0	10.8	1.0	16	24.0	7	78	60	72	70	31	22
Juni	707.6	700.1	4	713.7	14	15.3	20.4	15.5	16.7	9.1	26	25.8	5. 12	75	54	69	66	36	14
Juli	709.5	704.0	12	714.5	17	17.2	22.9	17.9	19.0	8.0	8	31.6	26. 27	76	56	72	68	36	28
August	708.5	702.3	3	716.3	12	14.2	19.9	14.6	15.8	10.0	6	25.8	18. 20	84	58	78	73	42	13
September	711.6	706.2	28	716.2	{14 21	12.9	19.2	14.8	15.4	8.6	13	22.4	19	88	67	80	78	48	6
Oktober	709.6	697.9	26	718.8	8	6.7	11.4	8.3	8.7	−0.4	23	21.4	2	91	76	84	84	52	15
November	703.4	690.6	28	712.8	1	3.1	5.6	3.9	4.1	−0.4	14	10.6	2	93	85	92	90	73	29
Dezember	709.8	694.9	31	721.0	16	0.3	2.2	1.1	1.2	−5.6	13	9.6	6	95	92	95	94	68	28
Jahr	706.9	687.6	II	721.0	XII	6.9	11.1	7.8	8.4	−12.4	III	31.6	VII	86	70	82	79	31	V

Unter-Hallau.

$\lambda = 8°27'$, $\beta = 47°42'$, $H = 465^m$. $G = 0.10\ ^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	721.4	703.5	29	733.6	19	0.5	2.4	0.7	1.1	−7.5	15	8.8	17	94	88	94	92	78	17
Februar	715.5	702.8	20	726.5	15	0.6	4.3	2.2	2.3	−4.6	1	14.0	26	92	85	87	88	51	14
März	720.1	707.7	17	732.0	10	−1.4	3.9	0.7	1.0	−11.4	5	13.0	21	91	73	85	83	52	{17 27
April	722.2	710.4	8	734.7	20	4.7	10.8	7.4	7.6	−4.0	3	20.7	22	82	60	72	71	37	23
Mai	720.9	711.3	14	728.1	27	9.1	15.4	11.4	11.8	2.7	16	24.0	6	81	59	73	71	29	22
Juni	722.5	714.3	4	728.9	14. 15	14.5	21.6	16.7	17.4	6.4	1	27.4	5	80	52	71	68	34	17
Juli	724.3	718.6	{2 12	729.0	9. 17	16.4	24.0	18.7	19.4	9.0	8	33.2	27	83	56	75	71	34	28
August	723.5	716.9	3	731.7	11. 12	13.8	20.6	15.5	16.4	9.3	9	26.0	20	87	60	80	76	40	4
September	726.6	721.1	28	731.5	22	12.1	19.7	14.9	15.4	7.8	7	22.5	17	91	68	85	81	48	6
Oktober	724.9	713.2	26	734.6	8	6.3	12.3	8.1	8.7	−0.2	25	22.0	2	93	74	88	85	44	15
November	718.7	705.3	28	728.0	1	3.1	6.4	4.2	4.5	−1.4	28	12.0	2	95	85	93	91	72	2
Dezember	725.7	710.1	31	736.8	16	1.1	3.3	1.8	2.0	−4.0	10	11.6	6	95	88	94	92	62	28
Jahr	722.2	702.8	II	736.8	XII	6.7	12.1	8.5	9.0	−11.4	III	33.2	VII	89	71	83	81	29	V

$h = 1.7^m$

Haidenhaus.

Beobachter: **C. Herzog.**

Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage								Windverteilung									1900
7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	✳	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
9.2	8.1	8.0	8.4	136	17	4	22	19	17	—	—	8	0	20	0	2	2	0	0	16	5	0	68	Januar
7.6	8.1	6.3	7.3	90	28	12	20	14	13	—	—	7	0	12	0	0	1	0	1	17	4	0	61	Februar
7.0	5.9	5.5	6.1	66	11	27	15	13	13	—	—	4	6	11	0	1	0	1	2	13	1	1	74	März
5.5	5.0	4.2	4.9	50	8	13	14	12	8	—	3	2	6	6	0	5	0	0	0	10	4	1	70	April
6.0	5.8	6.6	6.1	62	13	24	19	13	2	—	1	6	5	11	1	3	0	1	0	2	1	1	84	Mai
4.4	4.9	4.7	4.7	42	10	20	9	8	—	—	2	1	5	2	0	2	4	1	0	6	4	0	73	Juni
4.7	3.8	5.1	4.5	104	27	3	13	10	—	—	5	4	11	10	0	0	1	2	0	9	3	0	78	Juli
5.7	4.3	4.6	4.9	103	32	28	14	11	-	—	1	5	6	4	0	3	9	1	0	10	3	1	66	August
5.6	4.0	4.4	4.7	56	34	2	11	9	—	—	2	7	7	3	0	0	3	0	0	3	1	0	83	September
6.9	5.4	4.1	5.5	48	13	29	14	9	—	-	1	10	6	9	0	2	1	0	3	8	5	0	74	Oktober
7.2	8.2	7.5	7.6	53	16	10	10	9	2	—	—	13	1	15	0	1	1	0	1	3	2	0	82	November
8.5	8.2	6.9	7.9	73	30*	5	14	9	6	—	—	15	2	21	0	0	0	0	0	11	2	3	77	Dezember
6.5	6.0	5.7	6.1	883	34	IX	175	136	61	—	15	82	55	124	1	19	22	6	7	108	35	7	890	Jahr

$h = 1.5^m$

Lohn.

Beobachter: **G. Weber.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	✳	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
10.0	8.5	9.0	9.2	110	17	17	16	15	8	—	—	6	0	26	2	8	0	0	0	24	4	8	47	Januar
8.3	8.5	8.1	8.3	97	25	12	16	10	7	—	—	8	0	18	4	4	0	0	0	26	4	0	46	Februar
7.2	7.1	6.0	6.8	48	9	{ 1 { 27	16	13	11	—	—	2	5	13	1	22	0	0	0	11	2	5	52	März
5.7	5.6	4.5	5.3	41	10	13	13	9	4	—	2	1	6	6	0	19	0	1	1	22	8	7	32	April
6.2	6.3	6.0	6.2	53	10	{ 8 { 23	13	11	1	—	2	2	5	11	2	24	0	0	2	8	8	3	46	Mai
3.5	5.0	4.2	4.2	53	18	6	10	9	—	—	3	0	6	1	1	18	1	0	1	26	6	2	35	Juni
4.2	4.8	4.5	4.5	80	28	3	11	9	—	—	5	2	10	8	1	13	1	0	3	14	13	4	44	Juli
5.5	4.5	4.6	4.9	124	28	28	16	13	—	—	4	2	5	5	0	21	0	0	1	26	4	2	39	August
6.2	3.3	4.1	4.5	33	9	24	9	8	—	—	1	10	6	5	0	14	0	0	2	8	3	4	59	September
6.3	5.4	4.1	5.3	50	13	29	13	12	—	—	1	6	8	9	1	8	0	0	0	12	14	4	54	Oktober
8.6	8.0	7.4	8.0	41	14	10	10	8	—	-	—	7	0	19	1	16	0	0	0	9	5	2	57	November
9.1	8.5	7.8	8.5	81	23	5	12	11	4	—	—	16	0	23	0	2	0	0	0	13	10	0	68	Dezember
6.7	6.3	5.9	6.3	811	28	VII VIII	155	134	35		18	62	51	144	13	169	2	1	10	199	81	41	579	Jahr

$h = 1.3^m$

Unter-Hallau.

Beobachter: **J. C. Gasser.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	✳	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.7	9.5	8.7	9.3	106	15	17	22	18	15	—	—	8	0	27	5	4	0	0	0	24	0	2	58	Januar
8.9	8.9	7.8	8.5	103	31	12	17	14	7	—	—	8	0	16	1	3	0	0	0	26	1	0	53	Februar
7.6	7.0	6.5	7.0	27	8	27	12	8	10	—	–	10	4	17	13	6	0	2	1	23	3	5	40	März
6.5	6.0	4.7	5.7	47	12	13	12	10	4		2	7	6	8	4	8	0	4	2	15	1	7	40	April
6.4	6.8	6.6	6.6	65	13	23	13	11		—	3	4	5	13	8	12	0	6	1	19	2	0	45	Mai
4.1	5.5	5.4	5.0	40	9	20	8	7		—	4	6	6	5	3	3	0	8	1	31	1	1	42	Juni
4.8	4.5	5.1	4.8	94	30	3	12	12		2	8	7	13	10	3	4	0	4	0	16	2	3	58	Juli
6.0	4.5	4.7	5.1	107	21	7	14	12	-	—	6	6	5	5	8	14	1	2	1	27	6	0	34	August
6.9	3.7	4.3	5.0	37	11	24	9	8	-	—	2	19	6	6	7	6	0	1	2	9	0	4	61	September
8.1	5.3	5.0	6.1	63	16	29	15	13	—	-	2	15	2	11	3	4	0	0	3	13	3	3	64	Oktober
9.5	8.9	7.8	8.7	51	13	10	13	9		—		20	0	23	9	1	1	0	0	11	0	0	68	November
9.5	8.9	9.2	9.2	91	30	5	13	10	2	—	-	10	0	27	2	1	0	0	0	20	1	0	69	Dezember
7.3	6.6	6.3	6.7	831	31	II	160	132	38	2	27	120	47	108	60	66	2	27	11	237	20	25	641	Jahr

Wald (Hittenberg).

$\lambda = 8^\circ 55'$, $\beta = 47^\circ 16'$, $H =$ ca. 906^m. $G = 0.01$ m/m

1900	Luftdruck Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Luft-Temperatur 7^h	1^h	9^h	Mittel ¼ (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Relative Feuchtigkeit 7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	681.9	664.2	29	692.9	19, 20	−0.9	0.6	−0.7	−0.4	−10.2	15	10.1	2	—	—	—	—	—	—
Februar	676.5	665.2	20	686.6	15	0.5	3.5	2.2	2.1	−6.0	11, 22	16.6	26	—	—	—	—	—	—
März	680.2	669.4	17	692.0	10	−2.4	0.8	−1.8	−1.3	−13.6	5	11.3	21	—	—	—	—	—	—
April	683.2	671.5	8	694.2	20	3.6	7.4	4.8	5.1	−5.2	2	17.7	23	—	—	—	—	—	—
Mai	682.3	671.8	14	689.3	27	7.9	12.0	8.8	9.4	1.8	16	21.0	6	—	—	—	—	—	—
Juni	684.9	677.3	4	690.8	14	13.5	17.6	14.2	14.9	8.2	2	22.8	4	75	62	71	69	45	3
Juli	686.9	681.4	12	692.2	17	15.9	19.8	16.3	17.1	5.1	8	27.0	26	76	68	75	73	49	15. 26, 27. 28
August	685.6	680.1	3	692.8	11	12.5	16.5	13.7	14.1	8.3	11	22.5	20	81	69	76	75	49	13
September	688.6	683.4	28	693.0	21, 22	12.7	16.9	13.8	14.3	8.1	4	20.0	17	84	73	81	79	51	6
Oktober	686.3	675.4	26	695.7	8	6.9	10.4	8.2	8.4	0.5	27	21.3	2	83	74	78	78	45	31
November	679.6	666.9	28	690.2	1	3.3	5.5	3.8	4.1	−0.8	30	13.5	1	85	78	84	82	42	28
Dezember	686.2	671.2	31	696.4	16	1.6	3.5	2.4	2.5	−3.5	11	9.0	6	75	74	71	73	37	20
Jahr	683.5	664.2	I	696.4	XII	6.3	9.5	7.1	7.5	−13.6	III	27.0	VII	—	—	—	—	—	—

Glarus.

$\lambda = 9^\circ 4'$, $\beta = 47^\circ 3'$, $H = 482^m$. $G = 0.06$ m/m

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼ (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	719.1	700.6	29	731.8	20	−0.4	2.7	0.5	0.8	−13.8	15	11.2	2	92	85	93	90	60	30
Februar	713.2	701.2	20	724.0	15	0.6	6.7	3.4	3.5	−6.0	11	21.2	26	93	77	88	86	40	26
März	717.4	704.6	22	729.9	10	−1.2	4.3	0.4	1.0	−13.4	5	15.8	21	89	75	91	85	38	21, 22
April	719.7	707.9	8	731.7	20	4.7	12.2	7.1	7.8	−3.0	1	20.4	22	89	66	87	81	34	4
Mai	718.2	706.6	14	725.5	27	9.5	15.8	11.2	11.9	3.4	18	25.4	6	88	70	87	82	38	7
Juni	720.1	711.2	4	727.0	14	13.8	21.6	15.8	16.7	6.8	1	27.6	11	89	68	86	81	50	3
Juli	722.0	715.9	12	727.6	20	15.7	23.4	17.2	18.4	7.4	8	31.4	27	90	69	91	83	50	20
August	721.0	715.2	3	729.2	11	13.4	20.5	15.1	16.0	7.4	11	26.4	20	91	69	91	84	59	19
September	724.1	718.9	25	728.4	21, 22	13.1	20.3	15.2	15.9	6.4	13	22.8	25	92	73	94	86	65	8, 10
Oktober	722.6	711.2	26	731.8	8	6.6	13.4	7.3	9.1	0.4	16	23.8	2	94	79	94	89	51	16
November	716.1	701.8	28	726.2	1	3.3	8.5	5.3	5.6	−0.6	14, 28	14.0	1, 28	95	83	93	90	41	28
Dezember	723.4	708.4	31	734.3	16	−0.1	3.5	0.7	1.2	−6.0	18	10.0	6	92	86	93	90	68	17, 29
Jahr	719.7	700.6	I	734.3	XII	6.6	12.7	8.3	9.0	−13.8	I	31.4	VII	91	75	91	86	34	IV

Elm.

$\lambda = 9^\circ 10'$, $\beta = 46^\circ 55'$, $H = 961^m$. $G = -0.01$ m/m

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼ (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	677.5	659.9	29	689.0	20	−2.8	0.1	−2.4	−1.9	−16.7	14	13.3	2	82	69	79	77	37	2
Februar	672.5	660.9	20	682.5	25	−1.1	4.1	0.6	1.0	−9.3	11, 22	13.0	26	79	56	73	69	30	26
März	675.7	664.4	17	688.0	10	−3.8	1.8	−3.0	−2.0	−17.7	5	11.1	21	76	53	79	69	34	21, 22
April	678.8	666.9	8	689.6	20	2.4	8.4	3.1	4.3	−9.1	2	17.3	22	73	47	79	66	24	15
Mai	678.1	668.2	14	685.1	27	7.8	12.8	7.3	8.8	1.8	15	20.3	6	77	56	83	72	25	5
Juni	680.6	673.1	4	686.5	14	13.4	17.8	11.8	13.7	7.3	1	23.8	4	69	51	81	67	28	4
Juli	682.7	676.7	12	688.8	17	15.1	20.1	14.1	15.8	3.0	8	27.7	27	76	55	84	72	42	20, 25.27
August	681.3	675.9	3	688.5	11	11.3	17.0	11.8	13.0	5.5	30	24.0	23	85	57	87	76	31	26
September	684.4	679.7	29	688.8	22	11.4	17.1	11.9	12.8	2.8	13	19.9	27	84	58	90	77	37	7
Oktober	682.0	670.8	26	691.5	8	4.2	10.4	5.6	6.5	−3.2	16	19.7	2	88	63	82	78	37	2. 8
November	675.4	663.5	30	685.4	1	1.6	5.2	2.1	2.7	−4.9	27	13.5	1	84	58	84	79	35	6
Dezember	681.9	668.4	31	691.8	16	−1.1	1.0	−0.9	−0.5	−6.2	8	7.8	6	75	69	75	73	50	18, 21
Jahr	679.2	659.9	I	691.8	XII	4.9	9.6	5.2	6.2	−17.7	III	27.7	VII	79	59	81	73	24	IV

Wald (Hittenberg).

$h = 6.7^m$ Beobachter: Frl. **H. Staub.**

Bewölkung 7h	1h	9h	Mittel	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage ●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	Windverteilung N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.4	8.1	7.9	8.5	230	32	16	21	20	18	—	—	8	0	18	0	3	0	2	0	0	3	11	74	Januar
7.3	7.8	7.9	7.7	136	24	6	20	19	15	—	—	4	1	17	0	2	1	7	0	5	6	12	51	Februar
7.2	7.1	6.4	6.9	112	12	1	18	17	17	—	—	0	6	18	0	2	0	7	0	4	3	11	66	März
6.4	6.1	6.6	6.4	127	31	8	17	15	8	—	1	1	4	11	0	4	1	2	0	7	4	8	64	April
6.5	6.5	7.4	6.8	133	31	24	22	19	2	—	3	7	4	16	1	5	0	3	0	8	3	4	69	Mai
4.6	6.3	5.4	5.4	173	59	6	14	11	—	—	5	1	5	8	1	4	1	0	0	5	10	10	59	Juni
5.2	4.4	5.8	5.1	181	33	7	14	12	—	—	6	2	8	10	3	6	1	1	0	13	1	4	64	Juli
5.2	5.9	5.3	5.5	166	33	28	20	18	—	—	3	1	5	7	5	5	1	1	0	7	1	7	66	August
5.3	5.1	4.5	5.0	73	27	17	10	8	—	—	1	0	6	4	2	5	0	0	1	11	3	4	64	September
6.1	5.9	4.9	5.6	68	13	10	15	12	3	—	1	1	7	9	0	2	0	0	0	6	5	5	75	Oktober
7.6	8.1	7.7	7.8	72	26	10	14	12	5	—	—	8	1	15	1	1	0	3	0	8	0	2	75	November
5.7	6.2	5.4	5.8	104	40	5	13	11	5	—	—	3	7	13	0	0	0	0	0	7	7	7	72	Dezember
6.4	6.5	6.3	6.4	1575	59	VI	198	174	73?	—	20	36	54	146	13	39	5	26	1	81	46	85	799	Jahr

Glarus.

$h = 1.5^m$ Beobachter: **P. Beglinger.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
8.4	7.5	7.4	7.8	153	28	16	22	20	19	—	—	0	2	19	5	1	1	1	0	1	1	5	78	Januar
7.5	8.2	7.7	7.8	95	12	28	17	17	10	—	—	1	1	18	2	3	0	5	2	1	0	6	65	Februar
7.5	6.9	6.4	6.9	51	15	13	16	15	13	—	—	0	5	17	7	6	0	4	0	0	3	22	51	März
7.0	7.4	6.7	7.0	108	22	16	15	14	2	—	2	0	4	15	2	1	0	4	0	4	9	12	58	April
7.7	7.9	7.5	7.7	133	29	24	19	16	—	—	3	0	3	19	8	0	0	6	2	1	7	17	52	Mai
6.0	7.6	6.3	6.6	93	17	12	13	11	—	—	2	0	1	13	5	0	0	2	0	0	4	25	54	Juni
6.5	6.3	5.9	6.2	192	26	30	17	17	—	1	9	1	3	12	4	2	0	2	1	1	6	18	59	Juli
5.9	6.6	6.4	6.3	172	33	28	17	15	—	—	3	0	3	10	5	0	0	2	1	2	4	20	59	August
5.7	5.1	5.5	5.4	54	14	2	10	7	—	—	—	0	7	9	2	2	0	1	0	1	2	18	64	September
5.5	5.4	4.7	5.2	55	13	3	13	11	—	—	—	1	7	9	3	0	0	1	1	4	2	16	66	Oktober
8.1	7.4	7.3	7.6	85	32	10	14	11	2	—	—	3	1	18	2	0	0	3	1	0	1	11	72	November
6.0	5.6	5.0	5.5	93	22	5	9	9	2	—	1	3	9	12	2	0	0	2	0	0	0	10	79	Dezember
6.8	6.8	6.4	6.7	1284	33	VIII	182	163	48	1	20	9	46	171	47	15	1	33	8	15	39	180	757	Jahr

Elm.

$h = 1.6^m$ Beobachter: **J. Weiss.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
8.4	7.0	7.2	7.5	169	29	16	23	20	20	—	—	4	2	15	3	0	0	6	2	0	1	0	81	Januar
6.5	6.6	7.2	6.8	120	18	28	16	15	11	—	—	2	4	11	2	0	0	8	8	0	0	0	66	Februar
6.7	5.6	6.7	6.3	73	10	17	17	17	17	—	—	6	7	16	8	0	0	6	0	0	0	0	79	März
5.8	6.1	6.4	6.1	120	22	30	17	16	7	—	2	3	5	11	5	0	0	0	1	1	0	1	82	April
6.7	6.5	7.8	7.0	137	47	24	14	14	—	—	—	5	5	15	7	0	0	0	5	1	0	0	80	Mai
4.0	6.5	6.5	5.7	87	11	20	13	12	—	—	1	1	3	8	7	0	0	1	3	0	0	0	79	Juni
5.0	5.3	5.7	5.3	214	34	30	18	18	2	—	6	0	7	10	6	0	0	0	1	0	1	0	85	Juli
5.0	4.9	7.1	5.7	259	42	24	18	16	—	—	3	2	4	8	7	0	0	2	2	0	0	0	82	August
4.3	4.4	5.3	4.7	38	8	28	8	8	—	—	—	3	10	6	4	0	0	1	0	1	0	0	84	September
4.7	4.4	4.8	4.6	59	13	3	10	9	2	—	—	4	11	8	3	0	0	2	1	0	0	0	87	Oktober
6.8	6.4	6.6	6.6	104	42	10	14	13	5	—	—	10	4	14	4	0	0	10	0	0	0	0	76	November
4.8	4.4	3.8	4.3	126	49	5	11	9	5	—	—	7	15	10	0	0	0	4	0	0	0	0	89	Dezember
5.7	5.7	6.3	5.9	1506	49	XII	179	167	69	—	12	47	77	132	56	0	0	40	23	3	2	1	970	Jahr

Göschenen.

$\lambda = 8^\circ 35'$, $\beta = 46^\circ 40'$, $H = 1110^m$. $G = -0.05\ ^m/_m$

1900	Luftdruck					Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit					
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼ (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	665.2	647.1	29	676.4	20	−1.7	−0.7	−1.8	−1.5	−11.0	14	9.8	3	81	82	81	81	46	15, 20
Februar	660.9	648.3	20	671.7	25	0.8	2.9	1.3	1.6	−8.2	22	11.8	25	71	61	72	68	33	17
März	663.4	653.1	17	676.3	10	−3.1	−0.2	−2.3	−2.0	−13.4	5	8.0	12	75	70	78	74	40	19
April	666.7	654.5	8	677.3	20	2.1	6.3	3.4	3.8	−8.4	1	15.0	22	72	59	76	69	33	15
Mai	666.1	656.8	14	672.9	28	6.2	10.7	7.4	7.9	0.1	20	18.8	23	81	66	82	76	32	22
Juni	668.8	662.2	4	674.2	15	12.4	16.6	12.9	13.7	5.4	1	21.4	5. 11, 12	70	60	75	68	38	4
Juli	670.9	665.7	12	677.1	17	14.1	18.4	14.8	15.5	2.2	8	28.0	27	75	66	80	74	38	27
August	669.4	663.9	4	675.5	13	11.2	15.3	12.6	12.9	7.0	12	21.1	7	77	69	78	75	43	7
September	672.2	668.2	29	676.7	21	11.9	15.9	13.3	13.6	4.4	13	21.1	14	70	66	74	70	34	14
Oktober	670.0	660.5	27	679.3	8	6.1	9.5	7.4	7.6	−1.0	16	17.6	1	76	69	75	73	36	31
November	663.6	651.5	30	673.6	1	3.0	4.4	3.3	3.5	−3.2	13	11.8	1	75	76	77	76	40	27
Dezember	669.7	656.4	31	679.3	16	2.0	3.1	2.0	2.3	−2.0	8	9.4	18	59	62	64	62	23	17
Jahr	667.2	647.1	I	679.3	X XII	5.4	8.5	6.2	6.6	−13.4	III	28.0	VII	73	67	76	72	23	XII

Engelberg.

$\lambda = 8^\circ 25'$, $\beta = 46^\circ 49'$, $H = 1021^m$. $G = -0.02\ ^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	8^h	Mittel ¼ (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	8^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	673.0	655.4	29	684.1	19	−2.6	0.4	−2.1	−1.6	−14.3	15	8.2	1	—	—	—	—	—	—
Februar	667.7	656.3*	20	677.4	25	−0.6	3.2	1.0	1.0	−10.8	22	12.8	25	—	—	—	—	—	—
März	671.2	660.7	17	682.7	10	−4.3	0.3	−3.1	−2.1	−15.8	6	10.2	21	—	—	—	—	—	—
April	674.4	662.9	8	684.9	20	2.2	7.3	3.1	3.9	−9.5	1	15.8	22, 23	—	—	—	—	—	—
Mai	673.4	662.9	14	680.3	28	6.3	11.4	7.8	8.1	0.7	17	20.3	6	86	69	86	80	29	6
Juni	675.9	668.5	4	681.7	14	11.8	17.1	13.3	13.6	4.5	1	22.0	11	79	67	81	76	43	3
Juli	678.1	672.7	12	684.3	17	12.8	19.2	14.8	15.1	1.7	8	26.0	27, 28	85	68	87	80	48	28
August	676.7	671.3	23	683.6	11	10.1	16.2	12.6	12.6	3.8	12	21.7	20	89	74	89	84	61	9
September	679.6	674.6	28	683.8	22	9.9	16.1	12.3	12.5	4.9	4	18.8	23	91	81	93	88	62	7
Oktober	677.3	666.8	26	686.6	8	4.6	10.2	5.7	6.6	−2.4	16	17.1	8	92	80	92	88	50	16
November	670.5	658.0	28, 29	680.6	1	0.8	4.3	1.7	2.1	−3.4	27	12.8	1	92	84	92	89	37	28
Dezember	677.1	662.6	31	687.0	16	−1.6	1.8	−0.7	−0.3	−6.2	9	9.2	6	80	69	76	75	32	29
Jahr	674.6	655.4	I	687.0	XII	4.1	9.0	5.5	6.0	−15.8	III	26.0	VII	—	—	—	—	29	V

Sarnen.

$\lambda = 8^\circ 15'$, $\beta = 46^\circ 54'$, $H = 484^m$. $G = 0.05\ ^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼ (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	718.3	700.0	29	730.7	20	0.0	2.8	0.6	1.0	−8.4	31	9.9	17	92	77	88	86	46	30
Februar	712.3	699.9	19	723.7	15	0.4	5.6	2.3	2.6	−6.8	11	17.8	26	90	70	85	82	40	26
März	716.6	704.0	22	728.6	10	−1.2	4.3	0.3	0.9	−10.0	6	12.4	21	84	59	80	74	36	22
April	719.0	707.6	8	731.0	20	5.2	11.3	6.4	7.3	−1.6	2	20.3	23	84	56	80	73	35	11
Mai	717.5	706.4	14	724.5	27	10.1	14.8	10.3	11.4	4.0	16	22.4	23	84	60	84	76	36	22
Juni	719.5	710.6	4	725.9	14	16.6	20.7	15.8	17.2	11.4	1	25.6	5	74	57	78	70	38	4
Juli	721.4	715.5	2, 12	727.2	17	17.6	22.5	17.4	19.0	7.6	8	29.9	26	82	59	84	75	41	28
August	720.2	714.1	3	728.4	11	15.1	19.9	15.1	16.3	10.8	31	24.8	19	84	59	86	76	45	7, 10
September	723.5	717.9	28	728.1	22	13.1	19.4	14.8	15.5	7.9	13	21.7	17	90	64	88	81	53	1. 2
Oktober	721.8	710.6	26	731.2	8	7.0	13.1	7.9	9.0	0.7	16	21.9	2	89	65	87	80	36	16
November	715.3	700.4	28	725.8	1	3.1	7.1	4.5	4.8	−1.6	28	11.3	1	84	73	80	79	44	28
Dezember	722.7	706.8	31	733.3	16	0.0	3.2	1.0	1.3	−5.4	21	14.0	6	90	80	88	86	40	29
Jahr	719.0	699.9	II	733.3	XII	7.3	12.1	8.0	8.9	−10.0	III	29.9	VII	86	65	84	78	35	IV

Göschenen.

$h = 2.7^m$ Beobachter: **F. Aeberhardt.**

Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage								Windverteilung									1900
7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●*	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
6.7	7.3	5.8	6.6	194	31	25	21	18	16	—	—	10	6	15	39	1	0	6	39	8	0	0	0	Januar
7.8	6.9	6.4	7.0	146	20	12	16	15	11	—	—	9	3	12	17	1	0	3	63	0	0	0	0	Februar
6.7	6.2	6.1	6.3	122	22	17	16	15	14	—	—	17	7	17	52	1	0	0	40	0	0	0	0	März
6.5	6.8	7.7	7.0	113	25	30	13	11	4	—	1	13	5	18	37	0	0	1	43	0	0	0	9	April
8.0	7.9	9.0	8.3	165	50*	24	17	17	4	—	1	19	2	24	60	0	0	0	27	0	0	0	6	Mai
6.3	8.0	7.8	7.4	34	7	6	8	7	—	—	1	7	2	16	53	0	0	0	37	0	0	0	0	Juni
5.7	6.4	8.3	6.8	161	52	4	13	12	2	—	4	10	2	13	62	0	0	0	31	0	0	0	0	Juli
5.1	5.9	6.2	5.7	174	53	24	14	13	—	—	1	7	8	13	51	0	0	0	42	0	0	0	0	August
4.6	4.9	4.4	4.6	18	5	28	6	6	—	—	—	6	9	8	39	0	0	0	51	0	0	0	0	September
4.8	5.5	4.5	4.9	49	12*	10	10	10	2	—	—	11	12	9	34	0	0	0	59	0	0	0	0	Oktober
7.7	8.0	7.1	7.6	165	49	10	17	16	6	—	—	14	2	17	26	0	0	0	64	0	0	0	0	November
4.5	4.5	3.6	4.2	109	29	5	7	6	5	—	—	7	14	7	24	0	0	0	69	0	0	0	0	Dezember
6.2	6.5	6.4	6.4	1450	53	VIII	158	146	64	—	8	130	72	169	494	3	0	10	565	8	0	0	15	Jahr

Engelberg.

$h = 1.6^m$ Beobachter: **O. Gwerder.**

7h	1h	8h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●*	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
7.4	7.7	7.3	7.5	172	24	18	22	21	18	—	1	6	1	15	0	0	0	13	0	0	20	3	57	Januar
6.6	7.9	8.3	7.6	112	18	12	19	17	13	—	—	1	0	13	0	0	0	17	0	1	10	0	56	Februar
6.9	6.3	7.2	6.8	119	16	17	17	17	17	—	—	1	4	15	0	0	0	12	0	2	45	0	34	März
6.3	7.2	7.6	7.0	146	24	30	17	16	9	—	1	1	5	19	0	0	0	10	0	1	36	0	43	April
7.1	7.8	8.4	7.8	149	33	24	20	17	2	—	—	6	2	19	0	0	0	17	0	1	34	0	41	Mai
5.5	6.8	6.9	6.4	103	28	6	11	9	—	—	1	1	2	12	1	0	0	11	0	5	33	1	39	Juni
5.3	5.4	7.9	6.2	234	38	4	21	19	2	—	8	3	4	14	0	0	0	13	0	11	29	0	40	Juli
4.8	6.1	7.3	6.1	187	52	24	16	15	—	—	1	4	3	10	0	0	0	15	0	10	29	0	39	August
5.5	5.1	5.3	5.3	54	13	9	9	7	—	—	—	4	7	7	0	0	0	9	0	17	19	0	45	September
5.7	5.6	3.9	5.1	69	14	10	11	11	2	—	—	6	9	10	0	0	0	14	0	9	29	0	41	Oktober
7.1	7.6	7.0	7.2	99	38	10	16	16	6	—	—	7	2	17	0	0	0	25	0	8	18	0	39	November
5.9	5.5	4.4	5.3	119	29	4	12	9	9	—	1	3	10	12	0	0	0	27	0	8	12	0	46	Dezember
6.2	6.6	6.8	6.5	1563	52	VIII	191	174	78	—	13	43	49	163	1	0	0	183	0	73	314	4	520	Jahr

Sarnen.

$h = 1.7^m$ Beobachter: **H. Felderer.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●*	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.1	7.5	7.3	8.0	115	19	18	20	19	14	—	—	2	1	22	0	22	1	2	3	11	0	0	54	Januar
7.5	7.9	8.1	7.8	64	14	12	18	14	6	—	—	3	0	17	0	29	0	1	2	20	0	0	32	Februar
7.5	6.5	6.3	6.8	44	8	17	15	12	12	—	—	0	5	14	0	38	1	1	1	14	0	0	38	März
6.9	7.0	6.5	6.8	75	20	30	15	13	4	—	1	2	5	15	0	25	0	2	2	14	0	0	47	April
7.4	7.3	7.4	7.4	128	26	24	17	15	—	—	1	0	3	16	2	36	0	1	2	8	0	0	44	Mai
5.6	6.3	6.4	6.1	76	25	6	9	8	—	—	1	0	3	7	0	36	0	0	1	9	1	0	43	Juni
5.7	5.3	6.3	5.8	163	33	3	16	12	—	1	4	2	4	9	2	25	0	0	2	12	0	0	52	Juli
5.7	5.9	6.0	5.9	105	26	24	15	10	—	—	3	0	3	8	1	36	0	0	0	8	0	0	48	August
7.6	5.0	5.8	6.1	37	10	3	10	8	—	—	1	9	2	11	0	31	0	0	0	5	0	0	54	September
7.6	5.4	4.6	5.9	37	12	10	13	9	—	—	—	9	4	9	0	30	0	1	0	6	0	0	56	Oktober
8.4	7.8	7.3	7.8	68	26	10	14	10	1	—	—	8	1	16	1	27	0	0	3	8	0	0	51	November
8.3	8.1	7.5	8.0	44	9	6	14	10	1	—	1	14	4	21	1	27	0	0	2	23	0	0	40	Dezember
7.3	6.7	6.6	6.9	956	33	VII	176	140	38	1	12	49	35	165	7	362	2	8	18	138	1	0	559	Jahr

Einsiedeln.

$\lambda = 8°45'$, $\beta = 47°8'$, $H = 914^m$. $G = 0.[illegible]1\ {}^{m}/_{m}$

1900	Luftdruck					Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit					
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	681.5	663.5	29	692.9	19	−1.9	0.7	−1.2	−0.9	−13.4	15	6.7	2	85	77	84	82	57	30
Februar	676.1	664.4	20	686.2	15	−0.4	3.6	1.3	1.4	−8.4	11	16.4	26	81	68	78	76	20	26
März	679.8	660.2	17	691.4	10	−4.4	0.7	−2.3	−2.1	−18.0	5	10.0	21	82	65	80	76	37	21
April	682.8	671.0	8	693.7	20	2.2	8.1	4.0	4.6	−8.8	1	17.3	23	80	61	77	73	37	{4, 11
Mai	681.8	671.3	14	688.5	28	6.9	11.8	8.7	9.0	1.3	16	20.4	7	85	67	80	77	33	7
Juni	684.3	677.0	4	690.3	14	11.9	17.2	13.5	14.0	6.0	27	21.4	12	83	60	79	74	24	11
Juli	686.3	680.1	4	691.9	17	14.7	20.1	15.8	16.6	5.1	8	27.4	27	83	61	81	75	38	15
August	685.2	680.2	3	692.2	11	11.0	16.5	12.9	13.3	6.0	30	21.0	{7, 20	86	68	86	80	52	9
September	688.1	683.0	28	692.9	22	10.4	16.6	12.8	13.1	4.6	14	20.0	24	90	71	89	83	48	8
Oktober	685.8	675.0	26	695.4	8	5.2	10.4	6.5	7.2	−0.8	16	20.2	2	90	69	85	81	42	31
November	679.1	666.2	28	689.2	1	1.7	5.5	2.8	3.2	−1.4	28	13.0	3	90	79	88	86	50	1
Dezember	685.8	671.5	31	695.7	16	−0.7	3.0	0.4	0.8	−5.2	15	10.4	6	84	76	85	82	51	{28, 29
Jahr	683.1	663.5	I	695.7	XII	4.7	9.5	6.3	6.7	−18.0	III	27.4	VII	85	69	83	79	20	II

Luzern.

$\lambda = 8°19'$, $\beta = 47°3'$, $H = 453^m$. $G = 0.06\ {}^{m}/_{m}$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	721.8	703.7	29	734.1	20	0.4	3.3	0.7	1.3	−6.6	15	9.0	23	90	78	87	85	53	{10, 31
Februar	715.8	702.9	19	727.6	15	1.0	5.7	2.8	3.1	−5.0	11	16.1	26	87	72	83	81	35	14
März	720.2	707.9	17	732.2	10	−1.2	4.6	0.5	1.1	−11.0	5	12.2	21	84	58	78	73	43	{10, 15
April	722.4	711.1	8	734.5	20	5.2	11.2	6.8	7.5	−3.7	2	20.4	22	78	55	78	70	32	10
Mai	720.9	710.3	14	728.0	27	9.7	15.4	10.7	11.6	3.6	16	22.9	23	80	57	82	73	35	22
Juni	722.7	713.9	4	729.8	14	16.1	22.0	16.2	17.6	10.6	1	27.2	11	71	51	76	66	39	{23, 27
Juli	724.6	718.6	12	729.7	{9, 17	17.2	23.1	17.7	18.9	7.6	8	32.1	27	79	58	82	73	42	20
August	723.6	717.1	3	731.6	11	14.5	20.9	15.3	16.5	9.4	12	25.7	19	83	56	86	75	39	14
September	726.8	721.2	28	731.3	{21, 22	13.2	20.3	14.8	15.8	9.8	7	22.8	6	92	59	91	81	48	1. 6
Oktober	725.2	713.7	26	734.6	8	7.3	13.7	8.8	9.6	1.8	16	24.0	2	94	63	90	82	36	16
November	718.9	703.6	28	729.1	1	3.6	7.4	4.9	5.2	−0.6	28	12.1	2	97	74	94	88	52	16
Dezember	726.2	710.3	31	736.9	16	0.9	4.1	1.8	2.2	−4.4	18	12.8	6	92	78	92	87	47	29
Jahr	722.4	702.9	II	736.9	XII	7.3	12.6	8.4	9.2	−11.0	III	32.1	VII	86	63	85	78	32	IV

Böttstein.

$\lambda = 8°13'$, $\beta = 47°34'$, $H = 360^m$. $G = 0.10\ {}^{m}/_{m}$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	729.2	711.0	29	741.9	19	0.9	3.3	1.2	1.7	−6.4	{14, 15	9.6	17	93	85	92	90	72	{20, 26
Februar	723.0	710.3	20	734.7	15	1.2	5.7	2.6	3.0	−5.8	11	14.2	{13, 26	90	78	87	85	53	14
März	727.9	715.0	17	740.0	10	−1.6	4.8	0.3	1.0	−12.8	5	13.6	21	93	69	89	84	49	21
April	729.8	717.9	8	742.4	20	5.6	11.9	7.0	7.9	−1.8	2. 3	20.8	22	84	60	79	74	38	28
Mai	728.3	718.7	14	735.4	28	10.7	15.8	10.5	11.9	3.8	16	24.0	23	82	62	82	75	36	22
Juni	729.9	721.1	4	736.5	14	16.7	22.1	15.2	17.3	10.0	{1, 23	27.4	5	77	57	82	72	34	7
Juli	731.7	725.4	2	736.7	9	18.4	24.3	17.3	19.3	10.0	8	32.4	27	81	62	85	76	43	27
August	730.8	723.8	3	739.4	12	15.1	21.1	14.7	16.4	9.8	{6, 12	26.0	20	85	65	88	79	42	13
September	734.1	728.3	28	739.6	21	12.4	20.1	13.8	15.0	7.6	7	22.4	17	92	70	93	85	45	6
Oktober	732.6	720.8	26	742.0	8	7.0	13.0	7.8	8.9	0.0	23	23.0	1	93	75	93	87	53	15
November	726.3	712.4	28	735.9	1	3.5	7.0	4.1	4.7	−1.4	28	13.0	2	95	84	95	91	72	{2, 12
Dezember	733.5	717.2	31	744.1	16	1.7	4.2	2.2	2.6	−2.6	10	12.2	6	93	85	94	91	66	28
Jahr	729.8	710.3	II	744.1	XII	7.6	12.8	8.1	9.1	−12.8	III	32.4	VII	88	71	88	82	34	VI

Einsiedeln.

h = 1.5m — Beobachter: **M. Egger.**

Bewölkung 7h	1h	9h	Mittel	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage ●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	Windverteilung N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.2	7.8	8.4	8.5	184	25	18	22	21	16	—	—	9	0	22	1	2	0	0	2	4	3	3	78	Januar
6.8	7.8	7.7	7.4	101	11	28	17	15	13	—	—	7	1	16	1	1	1	0	0	11	4	1	65	Februar
6.9	6.8	7.0	6.9	104	12*	30	18	18	18	—	—	11	6	19	4	0	0	0	0	3	7	6	73	März
6.8	7.3	7.0	7.0	116	23*	8	14	14	8	—	1	8	4	15	4	2	0	0	1	8	3	3	69	April
7.1	7.8	8.2	7.7	153	36	24	20	18	3	—	1	10	2	19	4	6	0	2	0	3	1	8	69	Mai
5.1	6.9	5.9	6.0	104	21	22	11	11	—	—	3	6	3	10	6	1	0	0	0	1	5	7	70	Juni
5.7	5.4	6.1	5.7	236	48	3	13	13	—	—	7	7	8	10	7	3	1	1	1	4	2	6	68	Juli
5.3	6.5	7.0	6.3	161	38	24	15	15	—	—	5	6	5	11	5	1	0	0	1	2	0	8	76	August
5.7	5.4	5.2	5.4	43	19	2	11	7	—	—	1	7	7	11	5	3	0	0	0	0	0	4	78	September
5.8	6.2	5.6	5.9	99	25	10	13	12	4	—	1	8	8	12	10	1	1	0	0	8	6	6	61	Oktober
7.0	8.1	8.3	7.8	81	24	10	11	11	4	—	—	17	2	18	3	2	1	2	1	1	0	2	78	November
5.2	5.5	4.9	5.2	104	32	5	9	9	5	—	—	6	13	13	1	0	0	0	0	10	1	1	80	Dezember
6.4	6.8	6.8	6.7	1486	48	VII	174	164	71	—	19	102	59	176	51	22	4	5	6	55	32	55	865	Jahr

Luzern.

h = 1.5m — Beobachter: **X. Arnet.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
8.8	7.7	7.6	8.0	111	16	18	22	18	13	—	—	1	0	20	4	0	1	5	7	6	2	1	67	Januar
7.4	7.8	7.9	7.7	67	16	12	18	15	7	—	—	2	0	13	1	4	0	7	5	13	3	0	51	Februar
6.6	6.2	5.5	6.1	63	12	17	16	11	14	—	—	0	6	12	3	6	2	7	4	12	5	0	54	März
6.3	6.5	5.2	6.0	76	15	30	18	13	1	—	4	0	6	11	1	3	6	13	3	9	2	3	50	April
6.9	7.3	6.8	7.0	152	20	24	18	18	—	—	3	0	4	17	8	4	4	13	5	2	1	2	54	Mai
3.6	5.8	4.9	4.8	75	17	6	10	8	—	—	3	0	7	3	5	4	5	9	7	9	2	5	44	Juni
5.4	4.8	5.4	5.2	288	66	29	15	14	—	1	7	1	9	9	3	4	8	22	3	7	1	0	45	Juli
5.9	4.7	4.7	5.1	146	27	7	17	13	—	1	5	0	7	7	7	1	7	11	17	10	1	3	36	August
6.7	4.3	4.3	5.1	55	21	2	11	11	—	—	2	1	4	5	4	3	0	13	9	5	5	3	48	September
7.5	5.8	4.0	5.8	71	12	10	16	11	—	—	1	3	4	9	11	6	1	6	5	6	4	4	50	Oktober
8.3	8.0	7.8	8.0	72	36	10	13	9	—	—	—	7	1	18	10	0	2	3	5	2	1	2	65	November
8.3	7.8	8.4	8.2	47	8	6	13	10	2	—	1	9	2	22	4	0	0	4	2	7	4	3	69	Dezember
6.8	6.4	6.0	6.4	1223	66	VII	187	151	37	2	26	24	50	146	61	35	36	113	72	88	31	26	633	Jahr

Böttstein.

h = 1.6m — Beobachter: **J. Hauser.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
10.0	9.4	8.3	9.2	144	25	17	23	18	13	—	—	2	0	26	0	3	0	0	2	23	0	0	65	Januar
9.2	8.9	5.8	8.0	145	42	12	18	16	6	—	—	5	0	18	0	4	0	1	0	18	0	0	61	Februar
7.2	6.4	5.9	6.5	42	9	27	16	12	13	—	—	8	3	13	0	5	0	0	0	13	2	0	73	März
6.7	6.0	4.9	5.9	49	11	13	17	8	4	—	2	12	6	11	1	8	0	1	0	18	2	1	59	April
6.6	6.6	6.5	6.6	87	24	8	14	13	—	—	1	12	5	15	0	12	0	0	0	18	1	0	62	Mai
4.8	5.9	5.8	5.5	48	16	20	11	6	—	—	4	10	6	9	0	9	0	0	0	23	4	0	54	Juni
6.1	4.7	5.5	5.4	133	41	3	13	11	—	—	5	12	7	10	0	7	0	0	3	21	3	1	58	Juli
6.8	5.2	4.6	5.5	132	32	7	13	11	—	1	3	13	6	6	0	12	0	0	1	19	4	0	57	August
8.4	3.3	3.0	4.9	47	15	2	8	7	—	—	1	16	5	5	0	6	0	0	0	10	2	0	72	September
9.0	6.5	4.3	6.6	85	24	29	13	12	—	—	1	13	0	12	0	4	0	0	1	20	1	0	67	Oktober
9.7	8.2	6.8	8.2	64	15	10	13	10	—	—	1	12	0	18	0	4	0	0	1	14	0	1	70	November
9.8	8.0	8.6	8.8	145	63	5	13	12	—	—	—	16	0	24	1	2	0	1	8	17	0	0	64	Dezember
7.9	6.6	5.8	6.8	1121	63	XII	172	136	33	1	18	131	38	167	2	76	0	3	16	214	19	3	762	Jahr

Aarau.*)

$\lambda = 8^\circ 2', \beta = 47^\circ 23', H = 403^m$. $G = 0.10\,^m/_m$

1900	Luftdruck					Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit					
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag
Januar*)	726.6	708.7	29	738.9	20	0.9	2.9	1.3	1.6	−5.3	14, 15	9.1	23	98	86	97	94	67	28
Februar*)	720.6	708.2	20	732.1	15	1.6	4.5	2.8	2.9	−3.7	1	11.0	26	96	81	94	90	58	18
März*)	725.2	713.3	17	737.2	10	−1.3	3.7	0.7	1.0	−10.5	2	11.2	21	97	63	92	84	45	12
April*)	727.0	715.7	8	739.3	20	5.4	10.9	6.6	7.4	−2.0	2	20.2	22	85	66	87	79	42	19, 22
Mai	725.7	715.3	14	733.3	28	10.0	15.7	10.2	11.5	3.6	16	25.0	5	85	60	85	77	28	5
Juni	727.2	718.4	4	733.9	14	15.6	21.5	15.1	16.8	6.6	1	26.8	5	82	60	86	76	38	4
Juli	728.9	722.5	2	734.0	17	17.1	23.8	17.0	18.7	9.4	8	31.2	27	85	60	88	78	40	15, 27
August	728.3	721.4	3	736.4	11, 12	14.2	20.8	14.4	16.0	9.6	12	25.6	19	88	62	89	80	46	13
September	731.3	725.9	28	736.2	22	12.6	19.5	13.3	14.7	7.4	7	23.0	17	95	72	95	87	51	6
Oktober	729.8	717.6	26	739.2	8	6.8	12.6	7.1	8.4	0.2	16	21.2	2	95	75	95	88	46	15
November	723.5	709.5	28	732.8	1	3.4	6.8	3.9	4.5	−1.4	28, 29	12.6	2	96	84	96	92	69	16
Dezember	730.7	715.2	31	741.8	16	1.6	4.0	2.2	2.5	−2.6	10	11.0	6	95	86	93	91	67	8
Jahr	727.1	708.2	II	741.8	XII	7.3	12.2	7.9	8.8	−10.5	III	31.2	VII	92	71	91	85	28	V

Affoltern (Kt. Bern).

$\lambda = 7^\circ 45', \beta = 47^\circ 6', H = 797^m$. $G = 0.02\,^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	691.7	673.7	29	702.9	26	−1.2	1.0	−1.1	−0.6	−9.1	15	7.5	23, 24	98	91	97	95	76	24
Februar	686.2	674.8	20	697.0	15	−0.2	3.6	0.9	1.3	−7.3	22	15.3	26	95	85	96	92	68	26
März	690.1	679.4	17	701.6	10	−3.3	1.6	−2.0	−1.4	−14.1	5	10.2	11	93	80	91	88	58	11
April	692.9	681.5	8	704.0	20	3.7	8.9	5.0	5.6	−5.6	2	18.5	23	90	78	89	86	64	25
Mai	691.7	681.4	14	698.8	28	8.1	13.2	8.6	9.6	1.0	17	21.1	6	92	79	91	87	53	22
Juni	694.1	686.3	4	700.5	14	14.4	19.1	14.2	15.5	7.5	1	24.7	5	85	75	88	83	66	5
Juli	696.0	690.5	12	701.4	17	16.2	21.8	16.3	17.7	5.9	8	28.9	27	87	73	87	82	54	20
August	694.9	689.1	3	701.8	11	12.9	18.1	13.3	14.4	8.9	31	24.0	19	90	76	88	85	55	7
September	697.9	693.7	25, 29. 30	702.2	22	12.0	18.0	12.9	13.9	7.6	13	21.7	24	95	81	95	90	56	6
Oktober	695.8	684.3	26	704.8	8	6.1	11.4	7.0	7.9	0.1	16	21.0	2	96	81	95	91	63	17
November	689.2	675.5	28	699.3	1	2.0	4.9	2.7	3.1	−1.9	28	12.2	1	98	90	98	95	76	1
Dezember	696.0	681.0	31	705.9	16	0.1	3.1	0.8	1.2	−5.3	10	9.9	6	92	85	93	90	60	27, 29
Jahr	693.0	673.7	I	705.9	XII	5.9	10.4	6.5	7.3	−14.1	III	28.9	VII	93	81	92	89	53	V

Porrentruy.

$\lambda = 7^\circ 5', \beta = 47^\circ 25', H = 460^m$. $G = 0.09\,^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	720.7	703.4	28	732.6	19, 26	1.4	3.1	1.3	1.8	−9.7	15	10.7	1	93	88	93	91	63	20
Februar	714.1	700.9	19	722.6	24	1.9	6.0	3.1	3.5	−9.0	11	18.2	25	89	74	87	83	30	12
März	719.3	707.0	17	730.5	10	−1.7	4.3	−0.1	0.6	−18.1	5	13.0	10	89	73	90	84	48	10
April	721.3	710.7	8	733.3	20	6.1	11.1	6.6	7.6	−3.0	2, 3	21.7	15	74	59	75	69	33	22
Mai	720.1	710.2	14	727.5	27	9.3	15.0	9.8	11.0	1.1	15	26.0	6	78	58	83	73	32	22
Juni	721.8	713.5	4	728.4	14	15.8	20.6	13.9	16.0	8.3	1	28.5	11	76	57	89	74	34	11
Juli	723.5	717.0	12	728.7	9	17.8	23.9	16.6	18.7	8.4	8	32.8	26, 27	76	57	88	74	35	9
August	722.5	715.8	3	730.7	12	14.3	20.0	14.0	15.6	6.5	30	25.5	19	84	62	88	78	42	4
September	725.7	719.7	27	730.3	21	12.1	20.1	13.2	14.6	5.5	7	25.4	24	90	67	92	83	33	6
Oktober	724.0	711.0	26	732.6	8	6.2	13.7	8.0	9.0	−1.2	24	23.1	8	92	70	90	84	52	15
November	717.6	704.0	28	728.1	1	3.1	7.3	4.2	4.7	−2.2	28	16.4	1	94	80	92	89	50	6
Dezember	724.5	709.4	31	735.5	16	1.5	5.7	2.4	3.0	−5.0	10	11.6	5	94	80	93	89	54	18
Jahr	721.3	700.9	II	735.5	XII	7.3	12.6	7.7	8.8	−18.1	III	32.8	VII	86	69	88	81	30	II

Aarau. *) Anmerkung. Am 10. April hat eine Translokation der Station nach der Wohnung des neuen Beobachters stattgefunden; die Luftdruckangaben vom April bis Dezember sind jedoch auf den frühern Standort (397^m) reduziert worden.

Aarau.

$h = 1.6^m$ Beobachter: **G. Zschokke u. H. Amsler.**

Bewölkung 7h	1h	9h	Mittel	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage ● *	●* ≧1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	Windverteilung N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.7	9.3	9.1	9.4	131	18	17	23	19	14	—	—	8	0	27	0	6	0	0	0	15	3	4	65	Januar
9.0	8.9	6.8	8.2	90	18	12	18	16	10	—	1	7	0	17	1	2	0	0	3	11	0	1	66	Februar
7.1	7.2	6.1	6.8	41	8	27	14	12	12	—	—	2	2	11	1	4	3	0	2	6	4	2	71	März
6.0	6.0	4.3	5.4	49	14	16	12	9	—	—	2	0	4	7	1	9	2	1	0	7	6	5	59	April
6.3	6.1	5.7	6.0	72	15	23	15	13	—	—	2	2	5	11	2	12	5	3	0	3	4	5	59	Mai
4.9	5.2	4.7	4.9	68	16	20	11	11	—	—	3	3	8	6	0	3	5	2	0	4	5	9	62	Juni
4.7	4.2	4.5	4.5	133	38	3	12	10	—	1	4	1	13	7	4	4	8	3	0	1	3	7	63	Juli
6.3	4.7	4.9	5.3	119	36	7	14	11	—	—	5	7	7	8	5	7	7	2	0	3	3	8	58	August
7.1	4.5	2.8	4.8	59	21	2	10	8	—	—	2	15	4	4	2	9	3	3	0	0	3	4	66	September
8.4	5.4	3.9	5.9	54	15	29	13	8	—	—	1	14	0	8	1	2	3	2	0	2	8	10	65	Oktober
9.7	8.5	7.2	8.5	63	15	10	14	9	—	—	—	13	0	20	0	6	2	1	0	2	3	3	73	November
9.8	8.3	9.4	9.2	81	35	5	12	11	1	—	—	15	0	27	1	2	3	3	0	5	10	9	60	Dezember
7.4	6.5	5.8	6.6	960	38	VII	168	137	37	1	20	87	43	153	18	66	41	20	5	59	52	67	767	Jahr

Affoltern (Kt. Bern).

$h = 1.7^m$ Beobachter: **J. U. Baumgartner.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≧1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.3	8.2	8.0	8.5	151	16	17	22	21	17	—	—	1	0	21	8	0	0	1	0	46	14	1	23	Januar
7.8	8.7	8.1	8.2	85	15	{12, 26}	18	16	14	—	2	3	0	17	2	0	0	0	0	56	13	0	13	Februar
7.0	6.7	5.1	6.3	69	13	27	14	11	14	—	—	0	5	15	28	0	0	0	0	26	4	5	30	März
6.8	7.0	6.0	6.6	58	15	30	15	11	5	—	2	0	5	13	6	2	0	7	2	15	20	10	28	April
6.8	6.8	6.5	6.7	91	19	23	12	12	2	—	2	3	6	16	19	16	1	7	3	10	5	1	31	Mai
5.3	5.5	5.7	5.5	114	35	13	10	10	—	1	6	0	4	9	8	1	0	8	3	10	29	4	27	Juni
5.2	4.9	5.0	5.0	132	44	3	12	10	—	—	10	0	9	10	2	6	3	11	2	27	11	2	29	Juli
6.6	5.5	4.5	5.5	141	44	7	11	11	—	—	8	0	5	7	7	3	3	16	1	10	31	3	19	August
6.3	4.3	3.6	4.7	65	17	18	12	11	—	—	2	3	7	5	0	4	0	17	4	34	2	1	28	September
6.2	5.8	4.3	5.4	73	12	10	14	12	2	—	1	3	5	7	5	4	0	0	2	31	15	9	27	Oktober
8.4	8.8	7.9	8.4	61	19	10	12	11	2	—	—	8	1	23	24	0	0	0	1	21	28	4	12	November
7.6	6.1	5.9	6.5	73	18	5	12	11	5	—	—	9	5	16	17	0	0	9	0	36	13	8	10	Dezember
6.9	6.5	5.9	6.4	1113	44	VII VIII	164	147	61	1	33	30	52	159	126	36	7	76	18	322	185	48	277	Jahr

Porrentruy.

$h = 0.9^m$ Beobachter: **B. Beuchat.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≧1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.6	9.5	8.8	9.3	129	28	17	20	18	9	—	—	5	0	28	0	0	6	6	0	38	7	1	35	Januar
8.8	8.8	8.0	8.5	92	25	12	16	14	5	—	1	12	0	19	1	1	4	1	0	34	6	0	37	Februar
7.1	7.2	6.7	7.0	34	7	1	10	9	10	—	—	4	7	6	0	1	8	7	0	12	9	3	53	März
6.1	6.3	4.1	5.5	46	10	16	13	10	2	—	—	6	4	15	0	1	4	10	0	27	3	2	43	April
6.7	6.3	5.7	6.2	76	26	14	14	10	2	—	2	7	4	9	0	1	13	7	0	12	1	3	56	Mai
5.4	5.9	5.6	5.6	124	66	12	11	9	—	1	2	4	2	6	0	0	4	2	0	18	9	2	55	Juni
4.6	5.1	4.9	4.9	106	49	3	10	9	—	—	5	8	9	7	0	1	5	7	1	13	7	5	54	Juli
6.5	5.6	5.7	5.9	156	37	20	17	16	—	—	3	6	3	7	0	1	13	0	0	18	6	2	53	August
6.0	5.8	4.1	5.3	62	16	2	12	10		—	3	17	7	8	3	2	7	5	0	6	7	1	59	September
5.9	5.8	4.7	5.5	82	15	18	13	12	—	—	1	14	7	9	0	0	7	0	1	20	6	0	59	Oktober
9.2	8.1	7.7	8.3	90	23	17	15	12	2	—	—	14	2	23	0	0	10	1	0	16	2	0	61	November
8.5	6.7	6.6	7.3	79	21	4	11	10	—	—	—	11	2	18	2	0	1	0	0	30	1	0	59	Dezember
7.0	6.8	6.0	6.6	1076	66	VI	162	139	30	1	17	108	47	155	6	8	82	46	2	244	64	19	624	Jahr

Buus.

$\lambda = 7^\circ 52'$, $\beta = 47^\circ 30'$, $H = 450^m$. $G = 0.09\ ^m/_m$

1900	Luftdruck					Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit					
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel $^1/_4(7,1,2.9)$	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	720.5	702.7	29	732.5	19	1.2	3.1	1.4	1.8	−7.1	15	12.3	3	92	85	90	89	72	3
Februar	714.3	702.1	20	725.9	15	2.2	5.5	3.0	3.4	−4.7	10	14.8	25	85	77	84	82	43	14
März	719.1	706.9	17	730.6	10	−1.3	4.5	0.1	0.9	−15.8	5	13.0	21	90	68	85	81	48	12
April	721.2	710.2	8	733.2	20	5.3	11.7	6.8	7.6	−2.7	3	22.8	22	82	60	77	73	34	22
Mai	719.8	709.7	14	727.1	27	9.1	15.1	10.3	11.2	2.8	15	25.8	6	84	61	83	76	29	22
Juni	721.6	713.1	4	728.1	14	14.7	21.3	15.2	16.6	9.2	1	28.3	12	83	58	83	75	39	4
Juli	723.2	717.0	2	728.1	9	17.0	24.0	17.7	19.1	8.2	8	31.6	28	85	62	84	77	44	17 21.26
August	722.3	715.7	3	730.3	11. 12	13.3	20.3	14.4	15.6	7.7	31	24.7	19	91	67	87	82	46	13
September	725.3	719.5	28	729.8	21. 22	12.3	20.0	13.6	14.9	6.1	4	23.8	{16 24	95	70	92	86	51	13
Oktober	723.7	711.4	26	732.4	8	7.0	13.3	8.2	9.2	−1.4	24	23.0	2	93	74	90	86	51	15
November	717.4	703.8	28	726.6	1	3.4	6.9	4.2	4.7	−0.4	13	12.2	1	95	85	93	91	65	28
Dezember	724.4	708.6	31	735.4	16	1.8	5.2	2.3	2.9	−3.3	13	12.2	5.6	91	82	91	88	63	28
Jahr	721.1	702.1	II	735.4	XII	7.2	12.6	8.1	9.0	−15.8	III	31.6	VII	89	71	85	82	29	V

Liestal.

$\lambda = 7^\circ 44'$, $\beta = 47^\circ 29'$, $H = 325^m$. $G = 0.12\ ^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel $^1/_4(7,1,2.9)$	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	732.3	714.4	29	744.2	{19 20	3.1	4.8	2.8	3.4	−4.4	15	11.8	17	—	—	—	—	—	—
Februar	725.8	712.4	19	737.9	15	2.9	6.9	3.9	4.4	−5.5	11	16.4	25	—	—	—	—	—	—
März	730.8	718.2	17	742.3	10	0.0	5.8	1.4	2.2	−15.2	5	14.5	21	—	—	—	—	—	—
April	732.7	721.8	8	744.7	20	6.5	12.7	8.3	9.0	−2.0	3	22.4	{15 22	—	—	—	—	—	—
Mai	731.3	721.3	14	738.6	27	10.2	15.9	11.8	12.4	4.0	15 17.20	25.0	6	—	—	—	—	—	—
Juni	732.9	724.1	4	739.5	14	16.1	22.1	16.9	18.0	10.3	1	27.5	12	—	—	—	—	—	—
Juli	734.4	728.2	2	739.6	9	18.5	25.0	19.2	20.5	9.9	8	32.0	21	—	—	—	—	—	—
August	733.7	726.4	3	742.1	12	15.5	21.2	15.7	17.0	10.3	31	26.5	19	—	—	—	—	—	—
September	736.8	730.9	28	741.5	21	13.3	20.8	14.7	15.9	8.8	4	24.1	23	—	—	—	—	—	—
Oktober	735.4	722.5	26	743.9	8	7.6	14.4	8.8	9.9	−0.7	24	23.5	2	—	—	—	—	—	—
November	729.1	715.5	28	738.1	1	4.6	8.3	5.0	5.7	0.1	13	13.6	6	—	—	—	—	—	—
Dezember	736.2	720.1	31	747.4	16	3.0	6.2	3.3	3.9	−3.3	10	14.5	6	—	—	—	—	—	—
Jahr	732.6	712.4	II	747.4	XII	8.4	13.7	9.3	10.2	−15.2	III	32.0	VII	—	—	—	—	—	—

Langenbruck.*)

$\lambda = 7^\circ 46'$, $\beta = 47^\circ 21'$, $H = 704^m$. $G = 0.06\ ^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel $^1/_4(7,1,2.9)$	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	698.0	680.2	29	709.6	19	−0.8	1.3	−0.7	−0.2	−9.0	15	10.7	3	—	—	—	—	—	—
Februar	692.2	680.4	19	703.4	15	0.1	4.0	1.5	1.8	−9.1	22	15.7	26	—	—	—	—	—	—
März	696.5	685.0	17	708.1	10	−3.2	2.3	−2.4	−1.4	−13.7	5	13.3	21	—	—	—	—	—	—
April	699.1	687.8	8	710.5	20	3.8	8.9	4.9	5.6	−8.8	3	19.1	22	—	—	—	—	—	—
Mai	697.9	687.7	14	705.6	27	8.0	12.7	8.2	9.3	1.1	16	21.9	6	—	—	—	—	—	—
Juni	700.4	692.2	4	707.5	14	13.9	19.2	13.0	14.8	8.5	{1 21	27.5	5	—	—	—	—	—	—
Juli	702.2	696.4	12	707.3	17	15.9	22.6	15.5	17.4	6.7	8	30.1	27	—	—	—	—	—	—
August	701.3	695.2	3	708.8	{11 12	12.8	19.0	12.4	14.1	7.5	11	24.5	7	—	—	—	—	—	—
September	704.4	699.0	28	709.5	21	10.8	19.1	11.8	13.4	4.9	7	23.7	16	—	—	—	—	—	—
Oktober	702.3	690.8	26	711.4	8	4.9	12.3	6.0	7.3	−1.7	16	20.7	2	—	—	—	—	—	—
November	695.7	681.9	28	705.6	1	2.3	5.3	2.8	3.3	−1.9	13	11.9	6	—	—	—	—	—	—
Dezember	702.3	687.1	31	712.8	16	−0.5	4.2	0.6	1.2	−7.3	10	9.5	5 6.26	—	—	—	—	—	—
Jahr	699.4	680.2	I	712.8	XII	5.7	10.9	6.1	7.2	−13.7	III	30.1	VII	—	—	—	—	—	—

Langenbruck. *) Anmerkung. Anfangs Mai fand eine Translokation der Station statt; die Barometerstände von Mai bis Dezember wurden jedoch auf die frühere Höhe (ca. 718^m) reduzirt.

$h = 1.5^m$

Buus.

Beobachter: **W. Bührer.**

Bewölkung 7h	1h	9h	Mittel	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage ●*	●* ≥1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	Windverteilung N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.8	9.1	9.3	9.4	155	21	17	24	21	15	—	—	0	0	28	3	0	12	5	5	8	14	12	34	Januar
8.2	8.6	7.3	8.0	85	19	12	18	16	9	—	1	4	1	17	0	1	20	8	8	15	7	16	9	Februar
6.7	7.0	6.7	6.8	53	8	24	16	13	14	—	—	0	4	14	1	4	21	7	5	7	12	14	22	März
6.2	6.2	5.3	5.9	30	5	12	13	9	3	—	—	0	5	10	2	3	19	5	6	10	11	12	22	April
6.0	6.4	6.8	6.4	89	16	23	16	14	—	—	—	5	6	12	5	9	17	3	6	3	11	18	21	Mai
5.0	5.2	5.7	5.3	71	18	20	12	7	—	—	3	1	7	6	5	3	19	0	0	6	12	19	26	Juni
4.9	3.9	5.2	4.7	170	46	3	14	11	—	1	6	0	11	9	3	5	17	6	4	5	9	10	34	Juli
6.3	4.3	5.0	5.2	175	42	7	15	15	—	—	6	2	6	6	0	7	19	3	4	3	6	14	37	August
5.7	4.5	3.7	4.6	70	29	24	9	8	—	—	2	8	9	8	4	11	11	2	3	2	8	13	36	September
5.7	5.8	4.5	5.3	77	16	29	14	13	—	—	1	3	5	8	2	3	20	8	6	5	9	14	26	Oktober
8.1	8.3	6.6	7.7	57	14	10	17	8	—	—	—	8	2	17	1	0	20	8	6	3	6	18	28	November
7.2	6.3	6.7	6.7	55	15	4	16	12	1	—	—	7	4	17	0	0	28	4	5	8	11	13	24	Dezember
6.6	6.3	6.1	6.3	1087	46	VII	184	147	42	1	19	38	60	152	26	46	223	59	58	75	116	173	319	Jahr

$h = 1.4^m$

Liestal.

Beobachter: **L. Leuthardt.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●*	●* ≥1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.9	9.5	8.5	9.3	152	23	17	24	21	11	—	—	2	0	27	0	1	13	0	0	2	20	5	52	Januar
8.0	8.6	7.5	8.0	79	19	12	17	14	7	—	1	3	1	15	3	4	14	1	0	6	20	3	33	Februar
7.0	7.7	7.3	7.3	44	9	1	13	11	10	—	—	1	4	16	2	6	25	0	0	1	21	7	31	März
6.3	6.7	5.7	6.2	23	4	7	10	10	1	—	1	0	6	13	2	3	28	0	0	2	24	7	24	April
6.6	6.8	6.7	6.7	66	12	14	15	11	—	—	—	4	5	14	1	1	20	0	0	4	20	6	41	Mai
4.5	6.2	4.8	5.2	65	17	20	9	8	—	—	3	1	6	6	5	1	19	1	0	0	20	14	30	Juni
5.1	4.5	4.5	4.7	171	56	3	13	13	—	1	4	2	13	10	3	4	17	4	0	0	18	8	39	Juli
5.7	5.7	5.2	5.5	156	47	7	16	15	—	—	6	1	6	11	2	1	26	0	0	0	14	6	44	August
7.1	4.8	3.7	5.2	80	41	24	10	8	—	—	3	7	6	7	4	2	25	0	0	6	9	11	33	September
6.5	5.9	4.7	5.7	57	15	29	13	12	—	—	—	5	6	9	4	5	31	0	0	3	11	6	33	Oktober
8.1	8.5	7.5	8.0	57	11	10	16	8	—	—	1	7	2	20	5	1	17	0	0	3	9	4	51	November
7.1	6.2	6.5	6.6	39	14	4	13	9	—	—	—	5	6	16	1	3	18	0	0	9	6	9	47	Dezember
6.8	6.7	6.1	6.5	989	56	VII	169	140	29	1	19	38	61	164	32	32	253	6	0	36	192	86	458	Jahr

$h =$ ca. 1.0^m, seit Mai $= 1.6^m$

Langenbruck.

Beobachter: **A. Glur u. T. Bieder.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●*	●* ≥1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.4	8.7	8.8	9.0	153	22	17	22	21	16	—	—	1	0	24	3	5	0	5	0	6	23	6	45	Januar
7.6	8.2	7.5	7.8	91	16	12	17	16	8	—	1	3	1	14	4	1	0	3	1	5	33	0	37	Februar
6.9	6.9	5.0	6.2	64	8	23	15	13	14	—	—	0	5	9	11	5	2	5	1	4	12	15	38	März
5.6	6.1	4.8	5.5	53	14	8	15	13	5	—	1	0	7	7	2	3	8	4	3	2	20	6	42	April
6.8	7.3	6.6	6.9	108	24	25	13	13	2	—	—	2	4	14	26	17	1	2	3	2	5	1	36	Mai
4.7	5.7	6.4	5.6	95	19	12	13	11	—	—	3	1	6	10	8	11	4	1	1	0	1	8	56	Juni
4.9	5.4	5.6	5.3	133	46	3	14	12	—	—	2	0	9	10	4	8	11	4	0	1	1	11	53	Juli
5.7	5.1	4.4	5.1	162	40	7	16	15	—	—	2	0	7	6	7	2	1	0	0	4	1	2	76	August
6.1	5.4	3.1	4.9	70	24	2	11	8	—	—	—	4	5	7	3	8	1	2	1	0	1	2	72	September
6.4	6.1	3.6	5.4	73	14	29	12	11	2	—	—	6	6	8	7	5	6	0	1	4	1	10	59	Oktober
8.7	9.0	7.0	8.2	65	13	10	12	11	3	—	—	9	0	18	7	10	10	11	3	5	2	1	41	November
8.0	7.6	6.5	7.4	131	47	5	13	11	4	—	—	11	2	17	23	0	8	4	2	12	16	5	23	Dezember
6.7	6.8	5.8	6.4	1198	47	XII	173	155	54	—	9	37	52	144	105	75	52	41	10	45	116	67	578	Jahr

Thun.

$\lambda = 7°37'$, $\beta = 46°46'$. $H = 565^{m}$. $G = 0.04\ ^{m}/_{m}$

1900	Luftdruck					Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit					
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	711.8	693.5	29	724.0	20	0.1	2.9	1.0	1.2	−10.3	31	9.6	17	89	79	87	85	65	25
Februar	705.9	693.5	19	717.3	15	0.6	5.2	2.3	2.6	−8.7	11	16.5	26	88	77	88	84	51	26
März	710.0	698.2	17	721.7	10	−1.8	4.1	0.5	0.8	−13.3	5	11.7	21	87	66	85	79	45	10
April	712.5	701.6	8	723.8	20	4.7	10.9	6.8	7.3	−3.5	2	18.4	{22 23	83	61	79	74	39	15
Mai	710.9	700.1	14	717.8	28	9.3	14.9	10.7	11.4	5.5	{15 17	22.0	23	85	65	83	78	41	22
Juni	713.1	703.8	4	719.6	14	14.8	20.4	16.1	16.9	9.0	1	25.7	11	80	58	78	72	42	{4 7. 27
Juli	714.9	708.7	12	720.2	17	17.1	23.0	18.2	19.1	9.5	8	31.0	27	80	60	77	72	43	20.27
August	713.7	707.9	{3 23	721.2	11	14.2	20.3	15.8	16.5	9.7	30	25.3	7	83	60	78	74	36	6
September	716.8	711.8	28	721.5	22	12.5	19.9	15.1	15.7	7.5	13	23.5	24	90	66	87	81	40	7
Oktober	715.2	703.7	26	724.3	8	6.5	13.2	8.4	9.1	−1.1	16	21.1	2	90	69	87	82	50	28
November	708.8	695.5	28	718.7	1	3.0	6.9	4.6	4.8	−1.0	28	11.8	2	91	79	90	87	63	6
Dezember	716.1	700.6	31	726.0	16	0.2	3.5	1.3	1.6	−5.9	20	14.3	6	90	82	91	88	60	29
Jahr	712.5	693.5	I II	726.0	XII	6.8	12.1	8.4	8.9	−13.3	III	31.0	VII	86	69	84	80	36	VIII

St. Beatenberg.

$\lambda = 7°48'$, $\beta = 46°41'$, $H = 1150^{m}$. $G = -0.05\ ^{m}/_{m}$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	662.6	643.8	29	673.7	26	−2.4	0.7	−2.1	−1.5	−10.6	31	9.6	2.3	94	92	95	94	68	15
Februar	657.6	646.2	20	668.1	24	0.4	4.7	0.4	1.5	−8.0	15	18.2	26	93	89	94	92	67	14
März	660.6	650.2	17	672.3	10	−3.1	1.2	−3.3	−2.1	−15.2	5	11.2	21	90	81	90	87	58	21
April	664.1	652.8	8	674.1	20	3.2	7.3	2.6	3.9	−5.2	3	16.2	{15 22	82	72	84	79	44	15
Mai	663.3	652.8	14	670.3	28	7.1	11.5	6.8	8.1	1.8	16	21.2	6	86	77	86	83	48	6
Juni	666.2	658.7	4	671.6	14	12.7	17.2	11.7	13.3	7.2	26	22.8	11	88	76	86	83	45	4
Juli	668.3	662.6	12	673.7	17	14.9	19.9	13.9	15.7	4.0	8	27.4	27	85	75	87	82	55	28
August	666.7	661.9	4	673.2	11	11.9	17.4	11.9	13.3	6.6	5	21.4	23	?	?	?	?	?	?
September	669.7	665.2	29	674.1	22	12.1	17.0	12.4	13.5	6.8	13	20.2	24	?	?	?	?	?	?
Oktober	667.4	656.7	26	676.7	8	6.1	10.3	6.5	7.3	−2.2	16	18.8	2	?	?	?	?	?	?
November	660.5	648.0	28	671.3	1	1.6	4.2	2.1	2.5	−2.0	13	11.6	1	?	?	?	?	?	?
Dezember	667.0	652.3	31	676.1	16	0.6	3.6	1.3	1.7	−3.2	8	8.8	6	72	71	71	71	35	18
Jahr	664.5	643.8	I	676.7	X	5.4	9.6	5.3	6.4	−15.2	III	27.4	VII	?	?	?	?	35	XII

Meyringen.

$\lambda = 8°12'$, $\beta = 46°44'$, $H = 600^{m}$. $G = 0.03\ ^{m}/_{m}$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	708.2	689.9	29	720.9	20	−0.6	2.3	−0.8	0.0	−11.3	31	14.5	3	92	85	93	90	46	1
Februar	702.3	690.9	20	713.7	15	0.5	5.4	2.3	2.6	−5.9	1	17.6	26	92	78	89	86	37	26
März	706.2	694.0	17	718.5	10	−0.9	4.4	0.0	0.9	−11.9	5	14.6	21	85	70	89	81	32	21
April	708.9	697.8	8	720.3	20	5.1	10.8	6.0	7.0	−2.5	2	19.1	22	84	61	85	77	37	19
Mai	707.4	695.2	14	714.3	28	9.4	15.2	10.6	11.4	3.9	2	22.7	6	86	62	83	77	29	6
Juni	709.6	700.8	4	716.2	14	13.5	20.9	15.5	16.3	5.1	1	26.9	5	85	59	84	76	38	4
Juli	711.6	705.0	12	717.3	17	15.4	21.9	16.7	17.7	7.9	8	29.4	27	89	67	90	82	51	27
August	710.3	704.2	23	718.0	11	13.0	19.9	15.0	15.7	9.1	12	24.7	7	91	64	89	81	38	26
September	713.5	708.4	28	718.1	22	12.1	19.3	14.6	15.2	7.9	14	21.8	{16 17	94	71	90	85	52	16
Oktober	711.8	701.0	26	721.2	8	6.0	12.6	7.8	8.5	−0.9	20	22.7	2	94	73	92	86	41	2
November	705.4	692.4	29	715.0	1	3.0	7.4	4.1	4.7	−2.5	27	11.4	6	91	78	91	87	32	28
Dezember	712.6	696.2	31	722.6	16	−1.0	2.1	−0.4	0.1	−7.1	18	13.3	6	92	87	95	91	54	31
Jahr	709.0	689.9	I	722.6	XII	6.3	11.8	7.6	8.3	−11.9	III	29.4	VII	90	71	89	83	29	V

Thun.

$h = 1.9^m$ — Beobachter: **Eidg. Munitionsfabrik.**

Bewölkung				Niederschlag	Maximum		Zahl der Tage								Windverteilung									1900
7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● ⁎	●⁎ ≥1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
9.0	7.9	7.7	8.2	100	12	4	21	20	13	—	—	1	0	21	10	5	0	4	0	0	2	10	62	Januar
7.4	7.1	6.9	7.1	79	17	26	20	13	7	—	—	2	2	14	3	1	1	13	0	2	3	9	52	Februar
5.5	6.3	4.9	5.6	42	8	27	14	10	12	—	—	0	8	7	12	4	2	3	0	2	4	29	37	März
6.0	7.0	5.8	6.3	92	20	30	16	15	2	—	1	1	5	13	10	6	0	11	0	1	0	24	38	April
6.5	7.4	6.9	6.9	135	26	23	18	15	—	—	—	3	5	17	8	6	1	7	0	0	1	30	40	Mai
4.3	5.1	5.9	5.1	102	32	11	14	13	—	1	3	0	5	5	7	0	0	4	0	0	2	20	57	Juni
4.2	4.8	4.9	4.6	130	61	3	12	11	—	—	4	0	13	7	9	1	1	16	0	0	2	16	48	Juli
4.3	4.9	5.3	4.8	123	25	24	14	11	—	—	3	0	7	6	12	3	0	5	0	0	1	24	48	August
6.3	4.4	4.5	5.1	63	20	17	11	11	—	—	1	7	8	8	7	2	0	6	0	0	1	17	57	September
6.1	4.6	4.3	5.0	35	5	29	15	11	—	—	—	3	9	8	9	2	0	4	0	0	1	25	52	Oktober
8.0	7.8	8.3	8.0	62	16	10	14	11	—	—	—	6	2	19	13	1	0	2	0	0	1	21	52	November
7.8	7.0	7.5	7.4	30	6	6	13	8	2	—	—	14	5	20	13	1	0	7	0	1	2	17	52	Dezember
6.3	6.2	6.1	6.2	993	61	VII	182	149	36	1	12	37	69	145	113	32	5	82	0	6	20	242	595	Jahr

St. Beatenberg.

$h = 1.1^m$ — Beobachter: **G. Buchmüller.**

7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● ⁎	●⁎ ≥1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
8.4	8.3	7.8	8.2	167	18	18	20	20	17	—	—	6	1	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
7.3	8.3	7.1	7.6	138	24	12	18	18	13	—	1	6	1	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Februar
7.4	6.5	6.9	6.9	99	15	17	15	14	15	—	—	9	3	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
7.0	7.5	6.7	7.1	128	20	30	16	15	7	—	1	6	4	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
7.5	7.8	8.0	7.8	145	23	24	19	18	—	—	2	7	1	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
5.4	6.7	7.1	6.4	146	43	6	17	14	—	—	5	0	2	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
4.5	6.4	5.6	5.5	197	55	3	14	13	—	—	8	4	7	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
5.2	6.7	6.8	6.2	105	23	24	14	13	—	—	7	7	3	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
5.2	5.4	5.8	5.5	39	9	3	11	9	—	—	1	1	7	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	September
6.0	5.8	4.7	5.5	45	8	29	15	11	2	—	—	3	8	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Oktober
7.5	7.8	7.8	7.7	60	19	10	15	10	5	—	—	12	2	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	November
5.0	6.1	4.9	5.3	103	36	4	11	10	7	—	—	4	11	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Dezember
6.4	6.9	6.6	6.6	1372	55	VII	185	165	66	—	25	65	50	165	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr

Meyringen.

$h = 5.8^m$ — Beobachter: **A. Michel.**

7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● ⁎	●⁎ ≥1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.4	7.9	7.5	8.3	151	23	16	20	18	15	—	—	1	1	21	0	0	4	0	0	0	4	5	80	Januar
8.5	8.0	7.6	8.0	108	23	12	18	17	12	—	—	3	0	17	0	0	8	0	0	0	2	4	70	Februar
7.3	5.6	6.3	6.4	75	11	27	15	14	12	—	—	1	5	12	0	0	5	0	0	0	12	10	66	März
6.7	7.2	6.9	6.9	102	18	16	15	15	4	—	1	0	4	17	0	0	5	0	0	0	10	9	66	April
6.7	7.4	7.5	7.2	128	29	24	18	17	—	—	—	0	3	17	0	0	7	0	0	0	16	4	66	Mai
5.2	6.4	6.4	6.0	86	25	6	10	10	—	—	2	0	2	7	1	0	7	0	0	0	11	5	66	Juni
5.3	6.0	6.1	5.8	231	37	3	17	17	—	—	5	0	5	11	0	1	0	0	0	0	9	0	83	Juli
4.7	5.5	6.4	5.5	121	29	24	11	11	—	1	2	0	4	6	0	0	3	0	0	2	14	4	70	August
5.2	4.4	5.5	5.0	35	12	8	8	7	—	—	—	3	6	5	0	0	0	0	0	0	12	2	76	September
6.0	5.7	4.1	5.3	80	15	10	13	12	—	—	—	6	7	9	0	0	1	0	0	0	5	3	84	Oktober
8.6	7.3	7.4	7.8	77	28	10	14	13	2	—	—	5	1	15	0	0	6	0	0	0	5	3	76	November
7.2	6.0	4.8	6.0	124	29	5	12	10	4	—	1	6	5	12	0	1	1	0	0	0	0	4	87	Dezember
6.7	6.5	6.4	6.5	1318	37	VII	171	161	49	1	11	25	43	149	1	2	47	0	0	2	100	53	890	Jahr

Guttannen.

$\lambda = 8°17'$, $\beta = 46°39'$, $H = 1070^m$. $G = -0.04\,^m/_m$

1900	Luftdruck					Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit					
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	671.0	652.9	29	682.4	20	−2.1	−0.1	−1.9	−1.5	−14.4	15	11.8	2	90	87	91	89	48	1. 2
Februar	665.9	654.4	{19 20	676.0	15	0.7	3.5	1.7	1.9	−8.6	22	15.0	25	83	73	78	78	39	25
März	669.0	657.7	17	680.9	10	−3.4	1.2	−2.4	−1.7	−14.2	5	8.0	{12 21	90	82	89	87	48	20
April	672.2	660.9	8	682.4	20	2.0	7.5	3.8	4.3	−7.4	1	16.8	22	89	77	86	84	47	15
Mai	671.4	661.5	14	678.1	27	6.8	12.4	8.5	9.1	2.0	20	21.2	23	86	74	85	82	42	7
Juni	674.1	666.8	4	679.8	14	11.3	17.7	13.3	13.9	4.9	1	24.2	12	84	68	83	78	44	11
Juli	676.2	670.5	12	682.1	17	12.6	19.3	14.8	15.4	3.7	8	27.2	27	87	73	86	82	55	{17 29
August	674.7	669.6	4	681.4	11	10.6	17.3	13.1	13.5	5.2	12	22.6	23	88	70	86	81	39	26
September	677.6	672.8	28	681.9	22	10.7	17.4	12.8	13.4	5.4	13	20.4	23	88	73	87	83	55	29
Oktober	675.3	664.6	26	684.8	8	5.3	10.3	6.6	7.2	−1.6	16	20.2	2	87	78	85	84	46	2
November	668.8	656.9	30	679.5	1	2.8	4.6	3.0	3.3	−3.2	27	12.2	1	84	83	85	84	39	28
Dezember	675.3	661.5	31	684.8	16	−0.3	0.9	−0.4	0.0	−4.6	9	8.7	6	85	87	90	88	41	21
Jahr	672.6	652.9	I	684.8	X XII	4.8	9.3	6.1	6.6	−14.4	I	27.2	VII	87	77	86	83	39	II. VIII XI

Grindelwald.

$\lambda = 8°1'$, $\beta = 46°37'$, $H = 1050^m$. $G = -0.04\,^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	669.8	651.8	29	681.6	20	−3.6	−0.9	−3.7	−3.0	−16.1	14	5.6	3	87	75	86	83	57	30
Februar	664.6	653.3	20	674.9	15	−2.1	3.3	−0.5	0.1	−10.5	22	14.4	26	83	64	81	76	32	26
März	667.8	656.9	17	680.0	10	−4.3	2.5	−3.0	−1.9	−19.7	5	9.6	21	78	53	83	71	36	21
April	671.2	659.5	8	681.6	20	1.7	9.1	3.1	4.3	−6.0	3	16.2	22	83	52	85	73	28	15
Mai	670.1	658.8	14	677.1	28	6.9	13.8	7.5	8.9	3.4	2	20.3	6	85	62	87	78	37	7
Juni	673.1	665.5	4	679.1	15	10.8	17.9	10.8	12.6	5.8	27	23.1	17	87	65	88	80	49	5
Juli	675.3	669.3	12	681.1	17	12.6	20.5	13.3	14.9	5.4	8	26.6	26	89	65	88	81	41	27
August	673.7	668.6	4	679.9	13	10.1	18.1	11.8	13.0	5.5	30	24.0	7	90	67	90	82	41	7
September	676.8	672.3	{28 29	681.3	21	9.3	17.7	11.4	12.5	3.7	13	20.2	{17 19	91	69	90	84	51	6
Oktober	674.4	663.9	26	684.2	8	4.2	10.8	5.2	6.4	−3.0	16	19.5	2	88	72	89	83	44	2
November	667.5	653.7	28	678.6	1	0.8	4.5	2.0	2.3	−5.8	27	11.0	1	89	77	89	85	34	28
Dezember	674.4	659.7	31	683.6	16	−1.4	1.0	−1.0	−0.6	−7.0	8	9.0	6	77	71	77	75	57	13 17. 18
Jahr	671.6	651.8	I	684.2	X	3.8	9.9	4.7	5.8	−19.7	III	26.6	VII	86	66	86	79	28	IV

La Chaux-de-Fonds.

$\lambda = 6°50'$, $\beta = 47°7'$, $H = 990^m$. $G = -.-\,^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	—	—	—	—	—	−1.8	0.5	−2.0	−1.3	−16.6	15	10.0	2	92	83	90	88	60	1
Februar	—	—	—	—	—	0.0	3.7	1.4	1.6	−8.8	8	13.7	25	83	75	80	79	43	17
März	—	—	—	—	—	−3.0	1.3	−2.7	−1.8	−13.5	5	11.5	21	84	68	83	78	27	19
April	—	—	—	—	—	2.8	7.7	3.6	4.4	−9.4	3	17.3	22	83	71	82	79	45	22
Mai	—	—	—	—	—	7.4	11.6	7.4	8.5	1.3	16	19.4	6	78	61	81	73	31	6
Juni	—	—	—	—	—	13.0	17.6	12.8	14.1	8.0	26	22.8	11	74	57	79	70	36	4
Juli	—	—	—	—	—	15.5	20.5	15.2	16.6	4.6	8	29.1	27	76	56	79	70	37	12, 15 17. 27
August	—	—	—	—	—	12.1	17.0	12.3	13.4	7.1	{5 31	21.6	19	81	60	82	74	35	16
September	—	—	—	—	—	10.9	17.5	11.9	13.1	6.8	1. 7	21.6	24	88	63	88	79	30	6
Oktober	—	—	—	—	—	4.9	11.2	6.3	7.2	−2.0	24	18.9	1	90	66	89	82	30	31
November	—	—	—	—	—	1.8	4.7	2.3	2.8	−1.6	9	13.1	1	92	81	90	88	52	28
Dezember	—	—	—	—	—	−0.4	3.4	0.5	1.0	−7.3	10	8.4	6	90	80	88	86	28	17
Jahr	—	—	—	—	—	5.3	9.7	5.7	6.6	−16.6	I	29.1	VII	84	68	84	79	27	III

Guttannen.

$h = 1.5^m$ Beobachter: **K. Fischer.**

Bewölkung 7h	1h	9h	Mittel	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage ●*	●* ≥1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	Windverteilung N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
7.9	7.3	6.6	7.3	203	24	22	22	20	19	—	—	8	1	15	2	1	0	15	0	3	9	5	58	Januar
6.7	6.9	7.3	7.0	110	19	16	18	17	16	—	—	0	2	14	1	1	1	25	0	1	5	3	47	Februar
6.6	6.0	6.5	6.4	120	18	17	16	16	15	—	—	1	7	15	0	0	0	12	1	0	13	15	52	März
5.8	6.9	6.8	6.5	142	33	24	14	13	7	—	1	0	5	12	0	0	1	6	1	2	13	17	50	April
6.8	6.7	7.6	7.0	173	40	24	16	16	—	—	—	3	3	16	0	0	0	13	1	0	9	19	51	Mai
5.1	6.2	6.4	5.9	81	23	6	11	11	—	—	1	1	2	10	0	0	0	16	1	1	8	7	57	Juni
5.1	5.5	6.3	5.6	232	47	4	19	16	1	—	9	1	10	12	0	0	0	6	1	0	7	20	59	Juli
4.0	4.8	6.6	5.1	182	53	24	16	14	—	—	—	2	6	7	0	0	0	9	0	3	6	16	59	August
4.2	4.1	4.6	4.3	37	11	28	9	7	—	—	—	1	9	2	0	0	0	6	0	8	6	9	61	September
4.8	4.7	3.7	4.4	72	15	29	11	11	2	—	—	4	11	7	0	0	0	6	0	2	8	3	74	Oktober
6.9	7.2	6.5	6.9	108	39	10	14	14	4	—	—	8	3	13	0	1	0	19	0	0	6	1	63	November
4.9	4.7	4.1	4.6	132	40	4	10	7	8	—	—	3	13	9	1	0	0	5	1	0	6	3	77	Dezember
5.7	5.9	6.1	5.9	1592	53	VIII	176	162	72	—	11	32	72	132	4	3	2	138	6	20	96	118	708	Jahr

Grindelwald.

$h = 1.5^m$ Beobachter: **G. Reist.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●*	●* ≥1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
8.1	7.5	6.5	7.4	150	19	22	20	18	16	—	—	1	3	17	9	1	1	2	0	2	1	2	75	Januar
7.1	7.9	7.4	7.5	89	15	12	20	18	15	—	—	0	1	15	10	3	4	7	5	9	2	7	37	Februar
6.7	6.2	5.6	6.2	68	10	22	15	13	15	—	—	0	7	11	4	6	4	9	5	18	6	5	36	März
5.9	6.7	6.9	6.5	114	22	30	16	14	8	—	1	0	5	14	5	5	8	16	5	22	3	4	22	April
6.5	7.5	7.4	7.1	136	33	24	18	14	—	—	—	1	4	16	1	2	4	20	5	27	0	13	21	Mai
5.1	7.0	6.1	6.1	81	31	6	11	8	—	—	2	0	5	10	4	4	12	18	10	9	7	14	12	Juni
4.6	5.9	5.8	5.4	203	44	3	18	17	—	1	9	2	10	12	4	7	12	28	12	11	2	10	7	Juli
4.9	4.9	7.0	5.6	104	22	24	17	13	—	—	3	0	5	8	6	10	5	17	16	10	10	8	11	August
4.5	4.8	4.4	4.6	41	16	28	10	9	—	—	1	0	11	9	0	4	3	26	16	21	4	4	12	September
5.5	5.0	3.8	4.8	41	6	21	13	11	2	—	—	0	10	10	4	4	10	28	12	10	4	5	16	Oktober
6.6	7.3	7.6	7.2	70	26	10	15	12	7	—	—	1	2	16	4	5	10	22	15	14	1	1	18	November
5.5	5.5	4.6	5.2	112	38	4	9	9	7	—	—	2	11	11	3	18	28	20	2	7	3	2	10	Dezember
5.9	6.4	6.1	6.1	1209	44	VII	182	156	70	1	16	7	74	149	54	69	101	213	103	160	43	75	277	Jahr

La Chaux-de-Fonds.

$h = 1.3^m$ Beobachter: **L. Leuba.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●*	●* ≥1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
8.9	8.5	8.2	8.5	219	41	17	23	23	19	—	—	7	0	22	0	10	1	0	1	38	2	0	41	Januar
8.9	8.6	8.4	8.6	137	24	12	19	18	13	1	—	1	0	22	0	2	1	3	6	40	1	1	24	Februar
7.8	7.5	6.3	7.2	60	14	23	18	15	17	—	—	1	4	16	2	32	1	5	0	36	0	0	17	März
5.8	6.7	4.7	5.7	83	13	13	18	13	11	—	1	0	6	10	0	26	5	2	0	17	11	3	26	April
6.5	7.3	5.0	6.3	85	17	7	17	14	—	2	2	1	6	10	2	43	6	0	7	21	2	2	10	Mai
5.0	6.4	5.6	5.7	73	26	12	11	10	—	1	1	1	1	6	2	16	6	0	3	43	2	3	15	Juni
4.8	6.1	4.6	5.2	107	25	3	14	11	1	2	5	0	6	7	1	27	9	0	4	30	2	3	17	Juli
5.4	5.9	4.3	5.2	156	50	7	17	15	—	1	5	0	7	7	1	30	0	3	5	38	3	0	13	August
4.9	5.6	2.9	4.5	103	28	17	15	13	—	—	2	0	9	5	3	37	3	0	3	26	2	1	15	September
6.3	6.1	4.7	5.7	88	21	29	16	13	6	—	—	1	6	13	0	17	0	3	9	50	1	1	12	Oktober
8.3	8.1	7.7	8.0	91	20	25	16	12	8	—	—	7	1	21	0	16	1	1	2	47	0	0	23	November
6.3	5.7	5.0	5.7	150	43	5	13	11	8	—	—	4	8	14	0	12	0	0	11	46	0	1	23	Dezember
6.6	6.9	5.6	6.4	1352	50	VIII	197	168	83	7	16	23	54	153	11	268	33	17	51	438	26	15	236	Jahr

La Brévine (Châtagne).

$\lambda = 6°38'$, $\beta = 46°59'$, $H = 1080^m$. $G = -0.01 \frac{m}{m}$

1900	Luftdruck					Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit					
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	666.6	649.3	29	678.0	26	−2.8	−0.9	−2.9	−2.4	−24.4	15	10.1	2	—	—	—	—	—	—
Februar	661.2	650.2	19	671.1	15	−0.5	2.7	0.9	1.0	−11.4	22	13.8	25	—	—	—	—	—	—
März	664.8	654.4	17	676.3	10	−5.1	−0.3	−3.9	−3.3	−14.4	5	8.4	21	—	—	—	—	—	—
April	668.1	657.3	8	678.2	20	0.3	6.5	2.5	2.9	−12.0	2	17.0	15	—	—	—	—	—	—
Mai	667.2	656.7	14	674.8	28	5.6	10.6	5.9	7.0	0.4	12	19.6	6	—	—	—	—	—	—
Juni	670.0	662.3	4	675.9	14	11.1	16.0	11.1	12.3	3.9	23	22.5	11	—	—	—	—	—	—
Juli	672.1	666.1	12	677.6	17	13.2	18.8	13.4	14.7	3.2	8	27.8	27	—	—	—	—	—	—
August	670.5	665.1	3	677.4	11	10.1	15.5	10.8	11.8	2.2	12	20.4	19	—	—	—	—	—	—
September	673.5	668.1	28	678.2	21	8.8	16.4	10.6	11.6	0.7	7	19.9	27	—	—	—	—	—	—
Oktober	671.1	659.6	26	679.4	9	2.9	10.1	5.1	5.8	−6.4	24	18.7	1	—	—	—	—	—	—
November	664.2	651.7	28	674.6	1	0.7	3.8	1.5	1.9	−4.8	9	11.4	1	—	—	—	—	—	—
Dezember	671.0	657.0	31	680.3	16	−2.4	1.2	−1.5	−1.1	−15.8	13	8.0	5	—	—	—	—	—	—
Jahr	668.4	649.3	I	680.3	XII	3.5	8.4	4.5	5.2	−24.4	I	27.8	VII	—	—	—	—	—	—

Lausanne (Champ de l'air).

$\lambda = 6°38'$, $\beta = 46°31'$, $H = 553^m$. $G = 0.01 \frac{m}{m}$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	712.9	694.4	29	725.0	26	1.0	3.0	1.3	1.6	−5.6	14	10.0	3	88	78	86	84	47	10
Februar	707.0	695.4	19	718.4	15	2.0	5.3	3.5	3.6	−2.6	{11, 15}	13.4	25	86	72	79	79	47	{14, 27}
März	710.7	698.6	21	722.5	10	−0.7	3.9	1.0	1.3	−10.9	5	13.4	21	76	59	68	68	25	21
April	713.3	702.0	8	724.3	20	5.9	10.8	7.5	7.9	−2.0	1	20.7	23	74	53	69	65	23	3
Mai	711.6	700.5	14	718.0	28	10.5	16.1	11.2	12.2	4.2	17	23.4	23	76	52	68	65	30	20
Juni	714.0	705.0	4	720.7	14	15.9	21.4	16.5	17.6	10.4	1	26.8	11	75	54	69	66	30	7
Juli	715.6	709.7	12	720.9	17	18.0	24.7	19.1	20.2	9.4	8	30.8	17	75	49	66	63	33	15
August	714.5	707.9	26	721.3	{11, 12}	14.9	20.8	16.0	16.9	11.4	12	26.5	1	84	59	75	73	41	13
September	717.6	713.1	28	722.1	22	14.0	20.0	15.5	16.3	8.8	13	23.4	20	96	66	89	84	45	24
Oktober	716.2	705.2	26	725.2	8	8.5	13.2	9.4	10.1	2.2	16	20.1	1	94	70	91	85	41	15
November	709.5	695.8	28	719.9	1	4.4	7.3	5.1	5.5	1.2	13	13.2	1	95	81	94	90	53	11
Dezember	717.1	701.9	31	726.8	16	2.2	4.6	2.8	3.1	−1.6	20	10.6	5	95	87	93	92	58	27
Jahr	713.3	694.4	I	726.8	XII	8.1	12.6	9.1	9.7	−10.9	III	30.8	VII	84	65	79	76	23	IV

Clarens (Montreux).

$\lambda = 6°54'$, $\beta = 46°27'$, $H = 380^m$. $G = 0.04 \frac{m}{m}$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	728.6	710.1	29	740.8	20	1.7	3.7	2.5	2.6	−5.7	15	9.9	3	78	78	78	78	58	1
Februar	722.5	709.7	19	734.3	15	3.2	5.6	4.6	4.5	−0.5	1	9.9	13	76	75	73	75	62	14. 15. 19
März	726.3	713.9	21	738.4	10	0.9	4.5	2.8	2.8	−8.8	5	13.5	21	67	65	65	66	57	16. 21
April	728.7	717.2	8	739.9	20	6.8	10.5	8.6	8.7	−0.6	2	17.5	23	68	63	63	65	47	10. 19
Mai	726.5	715.1	14	733.2	28	11.4	15.2	13.1	13.2	7.4	16	21.6	23	70	62	60	64	47	29
Juni	728.8	720.0	4	735.6	14	16.7	20.0	18.1	18.2	10.2	1	24.3	11	71	60	62	64	42	30
Juli	730.1	724.1	{2, 12}	735.4	17	19.2	22.8	20.4	20.7	10.0	8	27.5	17	65	50	57	57	41	17. 21. 31
August	729.1	722.0	26	736.6	12	16.4	20.2	18.0	18.2	13.5	8	24.7	7	68	53	57	59	40	5
September	732.3	727.4	28	736.9	22	15.0	19.2	16.7	16.9	10.9	13	21.7	20	75	61	68	68	41	12
Oktober	731.2	720.0	26	740.3	8	9.7	13.5	11.0	11.3	3.9	16	19.9	2	72	60	68	67	43	15
November	724.6	710.6	28	735.4	1	5.8	8.2	6.6	6.8	2.4	13	11.7	1	76	73	75	75	66	1
Dezember	732.5	716.5	31	742.5	16	3.3	5.7	4.4	4.5	0.1	20	12.5	5	82	77	82	80	51	31
Jahr	728.4	709.7	II	742.5	XII	9.2	12.4	10.6	10.7	−8.8	III	27.5	VII	72	65	67	68	40	VIII

La Brévine (Châtagne).

$h = 1.5^m$ Beobachter: J. Matthey de l'Etang.

Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage								Windverteilung									1900
7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●	●✱ ≥1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
8.0	7.8	8.9	8.2	191	30	17	23	20	19	—	—	5	1	22	6	8	4	10	11	20	0	0	34	Januar
8.3	8.7	8.3	8.4	105	21	12	19	16	16	—	2	0	1	21	2	2	2	6	12	32	0	0	28	Februar
7.5	7.2	5.7	6.8	46	8	27	14	13	13	—	—	0	6	17	0	22	9	4	11	19	0	0	28	März
5.8	6.8	4.9	5.8	67	10	16	15	12	9	—	—	2	4	8	4	15	7	15	7	17	2	0	23	April
6.5	7.2	4.8	6.2	66	15	23	14	11	—	2	1	1	7	12	4	20	11	11	4	18	0	0	25	Mai
4.3	6.2	5.3	5.3	37	10	26	12	6	—	—	5	1	5	5	4	10	8	11	7	20	0	2	28	Juni
4.5	5.0	3.8	4.4	156	28	19	14	14	1	1	8	0	11	8	5	8	4	13	7	6	0	0	50	Juli
5.3	5.8	4.7	5.3	115	28	7	15	12	—	—	5	0	8	9	1	11	8	8	9	21	0	0	35	August
4.5	5.4	3.5	4.5	80	21	17	13	11	—	—	—	2	11	6	1	10	0	6	9	7	0	0	57	September
5.1	4.6	4.4	4.7	75	15	2	13	12	3	—	—	1	10	9	2	7	2	3	21	20	0	0	38	Oktober
8.2	8.1	7.1	7.8	82	17	25	12	10	6	—	—	7	1	18	0	4	5	9	6	7	0	0	59	November
6.3	5.6	5.5	5.8	123	39	5	14	11	10	—	—	5	6	14	2	0	2	11	10	18	4	0	46	Dezember
6.2	6.5	5.6	6.1	1143	39	XII	178	148	77	3	21	24	71	149	31	117	62	107	114	205	6	2	451	Jahr

Lausanne (Champ de l'air).

$h = 1.4^m$ Beobachter: D. Valet.

7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●	●✱ ≥1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
7.9	6.8	7.0	7.2	154	34	3	21	18	12	—	—	0	1	17	4	18	1	3	1	8	4	6	48	Januar
7.4	6.8	6.9	7.0	116	43	12	18	14	7	—	1	0	2	13	1	9	0	2	1	31	3	4	33	Februar
4.9	5.2	4.4	4.8	39	13	24	10	9	5	—	—	0	9	8	10	26	5	1	2	8	3	1	37	März
4.1	4.6	4.8	4.5	46	8	5	14	9	—	—	1	0	8	4	6	17	2	2	5	17	4	2	35	April
5.0	5.0	4.9	5.0	64	20	7	13	9	—	—	—	0	6	7	14	30	0	3	4	14	2	4	22	Mai
3.6	3.8	5.2	4.2	38	14	22	9	8	—	—	6	0	6	3	4	15	5	7	5	24	8	4	18	Juni
3.1	2.8	3.9	3.3	57	18	3	7	6	—	1	3	0	12	4	9	24	8	9	6	10	9	3	15	Juli
4.7	3.6	4.3	4.2	179	66	7	9	8	—	1	6	0	10	4	13	13	2	5	6	23	9	4	18	August
3.9	2.9	3.8	3.5	63	37	28	7	7	—	—	1	0	10	2	4	15	3	5	8	22	4	2	27	September
5.6	4.1	3.6	4.4	47	13	3	11	8	—	—	1	0	6	2	6	31	1	4	2	24	6	2	17	Oktober
7.3	6.5	6.5	6.8	97	18	7	12	11	1	—	—	0	3	10	10	20	3	3	3	21	7	1	22	November
7.5	6.7	7.6	7.3	69	26	4	12	11	—	—	—	2	4	19	4	11	8	9	4	17	6	3	31	Dezember
5.4	4.9	5.2	5.2	969	66	VIII	143	118	25	2	19	2	77	93	85	229	38	53	47	219	65	36	323	Jahr

Clarens (Montreux).

$h = 1.6^m$ Beobachter: C. Bührer.

7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●	●✱ ≥1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
7.6	6.8	7.4	7.3	127	21	3	21	17	9	—	—	0	3	18	1	0	0	0	2	0	0	0	90	Januar
6.8	8.1	7.9	7.6	120	31	12	17	15	5	1	3	0	0	14	2	2	0	0	3	0	1	1	75	Februar
5.2	6.3	4.9	5.5	45	17	27	10	7	8	—	—	0	7	11	8	2	0	0	2	0	3	1	77	März
4.3	5.3	5.9	5.2	65	11	16	15	13	—	—	1	0	9	10	1	0	1	0	1	1	1	1	84	April
5.0	6.2	5.3	5.5	73	18	23	10	9	—	—	—	0	6	8	2	0	0	0	0	0	3	0	88	Mai
3.9	4.9	4.9	4.6	88	22	6	12	8	—	1	5	0	7	3	4	0	0	0	1	0	1	2	82	Juni
3.1	3.9	4.1	3.7	81	25	3	12	10	—	—	2	0	14	5	0	0	0	3	0	0	0	1	89	Juli
5.2	5.0	4.5	4.9	122	40	7	12	10	—	—	6	0	9	6	2	0	1	0	0	0	1	7	82	August
5.0	4.2	3.9	4.4	34	9	28	11	7	—	—	2	0	9	5	1	0	0	0	2	1	0	0	86	September
5.4	5.1	4.3	4.9	58	13	3	10	10	—	—	1	0	9	10	2	0	0	0	0	1	0	3	87	Oktober
8.1	7.6	5.4	7.0	59	12	16	14	10	—	—	—	0	3	12	0	0	0	0	0	0	0	2	88	November
6.5	5.6	6.0	6.0	69	21	4	11	7	—	—	—	2	8	15	0	0	0	0	0	1	2	1	89	Dezember
5.5	5.7	5.4	5.5	941	40	VIII	155	123	22	2	20	2	84	117	23	4	2	3	11	4	12	19	1017	Jahr

Siders.

$\lambda = 7°32'$, $\beta = 46°18'$, $H = 551^m$. $G = 0.00\ ^m/_m$

1900	Luftdruck Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Luft-Temperatur 7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Relative Feuchtigkeit 7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	712.8	694.3	28	726.2	20	-0.3	3.7	0.3	1.0	-9.8	10	11.3	3	87	68	84	79	47	25
Februar	707.7	696.3	20	718.5	15	1.2	6.5	3.2	3.5	-3.8	11	17.5	26	86	64	77	76	32	26
März	710.1	698.2	17	723.5	10	-0.1	7.4	1.6	2.6	-8.8	5	14.5	21	75	45	70	63	27	9
April	712.9	701.1	8	724.6	20	6.3	14.1	7.6	8.9	-0.8	3	22.2	22	74	40	69	61	25	15
Mai	711.0	700.6	14	718.0	28	11.4	18.7	12.1	13.6	7.0	16	25.2	23	75	52	78	69	28	23
Juni	713.6	705.0	4	720.4	15	15.6	22.8	16.4	17.8	10.1	1	29.0	12	76	49	73	66	25	10
Juli	715.3	707.8	12	721.5	17	17.6	24.9	18.6	19.9	8.6	9	31.0	17	75	57	74	69	29	9
August	714.0	707.4	4	721.3	12	15.1	22.4	16.4	17.6	12.3	12	27.2	7	85	69	83	79	39	{16, 26
September	717.5	711.9	28	722.5	22	13.6	22.0	15.4	16.6	9.5	14	25.8	24	83	56	82	74	33	2
Oktober	716.1	705.8	26	726.1	8	7.2	15.4	8.4	9.8	-1.2	16	23.3	1	90	68	85	81	44	20
November	709.9	697.4	30	720.5	1	3.8	9.0	4.6	5.5	-1.2	27	15.2	6	84	69	86	80	38	28
Dezember	717.4	701.9	31	727.4	16	0.1	4.4	0.7	1.5	-4.5	19	10.5	6	88	73	86	82	52	29
Jahr	713.2	694.3	I	727.4	XII	7.6	14.3	8.8	9.9	-9.8	I	31.0	VII	82	59	79	73	25	IV VI

Brig.

$\lambda = 7°59'$, $\beta = 46°19'$, $H = 687^m$. $G = 0.02\ ^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	701.8	683.3	29	714.9	20	-0.5	2.9	0.1	0.7	-9.4	15	13.0	2	89	77	88	85	56	{2, 25
Februar	697.1	683.2	20	707.3	25	1.6	6.2	3.0	3.5	-4.1	22	15.7	25	86	70	81	79	41	9
März	699.1	688.3	17	712.8	10	-0.1	6.4	1.9	2.5	-9.6	5	12.4	13	80	59	77	72	29	8
April	702.1	690.1	8	713.7	20	4.5	13.6	7.5	8.3	-3.8	1	20.4	22	80	43	68	64	29	14
Mai	700.5	692.1	14	707.4	28	11.3	17.8	12.1	13.3	6.3	14	22.8	29	74	51	71	65	26	30
Juni	703.1	695.8	4	710.0	15	17.0	22.4	16.3	18.0	9.3	1	26.5	11	63	47	67	59	25	26
Juli	704.7	697.3	12	711.1	17	18.4	25.7	18.4	20.2	9.4	9	31.6	26	73	70	79	74	38	25
August	703.6	696.1	4	710.6	12	13.2	22.5	16.3	17.1	9.2	13	26.2	{2, 19	79	60	73	71	31	7
September	707.0	702.3	28	712.3	22	11.7	22.1	14.6	15.8	5.7	13	25.4	14	85	66	84	78	22	{14, 17
Oktober	705.3	694.6	27	716.3	7	6.0	14.4	8.6	9.4	-0.7	16	22.8	2	86	62	80	76	31	17
November	699.3	686.2	30	709.4	1	4.0	7.6	5.0	5.4	-0.8	27	13.8	1.6	83	75	83	80	43	28
Dezember	706.4	691.6	31	716.0	16	0.4	3.4	1.3	1.6	-3.5	{17, 19	10.9	6	85	74	87	82	46	22
Jahr	702.5	683.2	II	716.3	X	7.3	13.8	8.8	9.7	-9.6	III	31.6	VII	80	63	78	74	22	IX

Zermatt.

$\lambda = 7°45'$, $\beta = 46°8'$, $H = 1613^m$. $G = -0.12\ ^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	624.6	606.5	29	635.8	20	-6.2	-2.3	-6.0	-5.1	-16.7	31	6.7	3	—	—	—	—	—	—
Februar	620.9	609.6	20	631.8	24	-4.7	0.8	-3.5	-2.7	-13.3	11	8.9	25	—	—	—	—	—	—
März	622.3	612.5	18	635.0	10	-8.3	0.1	-5.6	-4.8	-16.1	5	6.1	21	—	—	—	—	—	—
April	626.2	613.7	8	636.8	20	-2.7	6.2	-0.3	0.7	-14.1	3	13.9	23	—	—	—	—	—	—
Mai	626.0	617.5	14	632.9	28	3.2	11.1	5.2	6.2	-1.5	20	17.1	23	—	—	—	—	—	—
Juni	629.7	624.0	4	634.5	15	8.2	15.4	9.3	10.5	1.5	1	21.1	17	—	—	—	—	—	—
Juli	631.7	625.7	{7, 12	637.9	17	10.9	19.4	11.3	13.2	1.1	9	25.1	26	—	—	—	—	—	—
August	630.0	623.8	4	635.3	13	8.1	16.7	9.3	10.9	3.3	11	20.9	1.2	—	—	—	—	—	—
September	633.2	629.6	29	637.9	{21, 22	7.6	16.3	9.6	10.8	1.9	13	19.9	24	—	—	—	—	—	—
Oktober	630.2	621.0	27	640.4	8	1.9	10.0	3.4	4.7	-5.5	28	15.9	9	—	—	—	—	—	—
November	623.6	612.0	30	634.0	1	-2.8	2.1	-2.5	-1.4	-9.5	26	9.9	1	—	—	—	—	—	—
Dezember	629.7	615.4	31	638.4	16	-5.2	-0.4	-4.7	-3.8	-11.7	3	4.9	6	—	—	—	—	—	—
Jahr	627.3	606.5	I	640.4	X	0.8	8.0	2.1	3.3	-16.7	I	25.1	VII	—	—	—	—	—	—

Siders.

$h = 1.2^m$ | Beobachter: **J. Lagger.**

Bewölkung 7h	1h	9h	Mittel	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage ●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	Windverteilung N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
6.2	4.9	5.1	5.4	59	16	16	14	12	6	—	—	0	4	7	1	3	0	2	0	24	3	1	59	Januar
6.4	5.1	6.0	5.8	127	52	12	17	14	4	—	2	0	3	7	2	2	2	3	0	15	0	3	57	Februar
4.2	3.7	2.9	3.6	36	26	22	6	5	2	—	—	0	10	2	2	6	0	0	2	36	1	0	46	März
3.9	4.0	3.9	3.9	36	14	30	10	8	—	—	—	0	9	3	4	4	0	0	1	40	1	0	40	April
4.6	4.2	3.4	4.1	35	10	7, 24	5	5	—	—	—	0	8	4	1	9	1	0	1	37	1	0	43	Mai
3.9	4.4	3.0	3.8	27	13	20	7	4	—	—	1	0	11	0	2	7	0	0	1	34	1	1	44	Juni
2.9	4.3	3.9	3.7	76	26	3	8	7	—	—	3	0	12	1	3	0	0	0	1	39	0	0	50	Juli
3.6	3.5	3.0	3.4	44	14	21	9	9	—	—	—	0	11	1	1	1	0	1	0	31	2	1	56	August
4.1	3.4	2.7	3.4	20	7	24	7	5	—	—	—	0	12	1	4	0	0	0	1	25	0	0	60	September
4.0	2.8	2.0	2.9	13	5	29	6	3	—	—	—	0	14	0	0	0	0	0	1	21	2	2	67	Oktober
5.6	5.6	3.7	5.0	56	25	20	8	8	1	—	—	0	5	5	0	13	2	0	0	13	3	0	59	November
4.9	4.5	3.3	4.2	77	34	4	7	6	1	—	—	1	13	9	2	8	0	0	0	15	3	4	61	Dezember
4.5	4.2	3.6	4.1	606	52	II	104	86	14	—	6	1	112	40	22	53	5	6	8	330	17	12	642	Jahr

Brig.

$h = 0.5^m$ | Beobachter: **A. Imesch.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
—	—	—	—	70	17	16	14	12	10	—	—	0	—	—	2	7	1	1	2	15	0	1	64	Januar
—	—	—	—	112	45	12	18	16	11	—	—	1	—	—	6	11	0	4	6	10	0	4	43	Februar
—	—	—	—	44	29	22	8	6	3	—	—	0	—	—	4	16	1	4	1	25	1	3	38	März
—	—	—	—	29	12	30	8	6	—	—	—	0	—	—	6	10	1	1	7	25	3	1	36	April
—	—	—	—	53	20	14	9	7	—	—	—	0	—	—	5	13	1	1	1	21	4	1	46	Mai
—	—	—	—	11	7	20	5	2	—	—	—	0	—	—	1	14	1	1	2	24	6	0	41	Juni
—	—	—	—	42	20	3	9	4	—	—	—	0	—	—	1	4	0	2	1	22	8	2	53	Juli
—	—	—	—	46	13	26	9	8	—	—	—	0	—	—	1	10	0	4	4	22	5	3	44	August
—	—	—	—	11	4	29	4	4	—	—	—	0	—	—	1	8	1	0	0	18	4	4	54	September
—	—	—	—	12	5	2	7	4	—	—	—	0	—	—	2	2	0	0	4	21	0	2	62	Oktober
—	—	—	—	116	45	29	13	11	1	—	—	0	—	—	1	20	0	5	2	16	0	0	46	November
—	—	—	—	70	18	5	7	7	3	—	—	0	—	—	0	8	0	1	0	13	1	0	70	Dezember
—	—	—	—	616	45	II XI	111	87	28	—	?	1	—	—	30	123	6	24	30	232	32	21	597	Jahr

Zermatt.

$h = 0.8^m$ | Beobachter: **B. Zurbriggen.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
3.9	4.5	3.0	3.8	51	14	16	14	13	12	—	—	3	12	6	0	0	0	0	2	0	2	0	89	Januar
5.2	5.6	5.7	5.5	107	15	12	18	17	15	—	—	0	5	9	0	0	0	0	3	0	0	0	81	Februar
3.4	3.3	3.2	3.3	?	?	?	9	7	9	—	—	0	14	4	1	0	0	0	1	0	1	0	90	März
1.9	2.3	3.2	2.5	23	8	16	9	6	3	—	—	4	17	1	2	0	0	0	1	0	1	0	86	April
4.2	4.3	5.1	4.5	77	22	14	12	10	2	—	—	4	12	7	0	0	0	0	3	0	0	0	90	Mai
2.1	3.5	3.1	2.9	19	13	20	4	3	—	—	—	2	15	1	0	0	0	0	5	0	0	0	85	Juni
1.9	2.1	2.4	2.1	53	18	3	7	6	—	—	—	0	18	1	0	0	0	0	1	0	0	0	92	Juli
1.6	2.2	2.0	1.9	65	14	23	9	9	—	—	—	0	18	1	0	0	0	0	4	0	0	0	89	August
1.8	2.4	1.6	1.9	27	11	29	6	5	—	—	—	0	20	0	0	0	0	0	2	0	0	0	88	September
1.4	2.0	1.7	1.7	20	10	2	5	3	—	—	—	3	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	93	Oktober
4.3	4.3	3.0	3.9	145	60	20	11	7	8	—	—	2	14	6	0	0	0	0	0	0	0	0	90	November
3.0	2.0	2.5	2.5	54	12	31	7	7	6	—	—	3	20	4	0	0	0	0	0	0	0	0	93	Dezember
2.9	3.2	3.0	3.0	?	60	XI	111	93	55	—	—	21	186	40	3	0	0	0	22	0	4	0	1066	Jahr

Reckingen.

$\lambda = 8°14'$, $\beta = 46°28'$, $H = 1349^m$. $G = -0.08\ ^m/_m$

1900	Luftdruck					Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit					
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	646.9	628.9	28	658.2	20	−5.7	−1.4	−5.4	−4.5	−19.0	15	5.4	17	93	84	93	90	65	20, 27
Februar	643.0	630.6	20	653.6	25	−4.4	1.4	−2.5	−2.0	−16.1	8	9.4	25	90	82	90	87	60	24
März	644.4	633.9	18	657.0	11	−7.9	−0.1	−5.4	−4.7	−18.6	6	5.2	27	93	86	91	90	53	11
April	648.0	635.9	8	658.3	20	−0.6	6.5	0.5	1.8	−9.2	2	14.1	30	87	67	85	80	39	16
Mai	647.5	639.2	14	653.9	27, 28	5.9	12.7	5.7	8.1	0.9	14	18.2	23	82	54	82	73	40	20
Juni	651.0	644.6	4	655.9	15	10.4	17.2	10.9	12.8	4.6	1	21.9	10	81	55	79	72	38	17
Juli	652.7	646.7	12	658.6	17	12.1	20.6	13.3	15.3	5.1	8	28.0	27	83	52	82	72	33	11, 27
August	651.5	645.0	4	656.7	12	8.5	17.8	11.3	12.5	2.4	12	22.1	1.2	89	57	79	75	39	1
September	654.6	651.0	28, 30	658.7	21, 22	7.2	18.5	10.5	12.1	−0.9	13	21.1	22	89	67	87	81	42	17
Oktober	651.8	641.5	27	661.5	8	2.2	12.8	3.8	6.3	−6.2	16	20.2	1	88	56	87	77	35	17
November	645.8	633.2	30	655.5	1	−1.3	3.1	−0.6	0.2	−9.8	27	10.4	1	91	81	91	88	47	1
Dezember	651.8	637.5	31	660.7	16	−5.4	−0.4	−4.7	−3.8	−11.4	4	2.9	5	95	93	95	94	75	27
Jahr	649.1	628.9	I	661.5	X	1.7	9.1	3.1	4.5	−19.0	I	28.0	VII	88	70	87	82	33	VII

Braggio.

$\lambda = 9°7'$, $\beta = 46°18'$, $H = 1313^m$. $G = -0.08\ ^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	647.3	629.1	29	658.5	20	−1.7	2.2	−1.3	−0.5	−8.2	31	12.2	23	76	66	74	72	28	30
Februar	644.6	630.7	20	656.5	25	−1.6	4.0	−1.0	0.1	−5.4	11, 22	10.3	26	81	67	81	76	40	10, 15.26
März	645.6	635.3	18	660.8	10	−2.9	1.9	−2.5	−1.5	−12.8	5	8.7	13	69	58	70	66	25	14
April	649.3	635.0	8	661.2	20	1.9	8.1	3.5	4.2	−6.9	3	17.0	23	67	48	62	59	21	14
Mai	649.2	640.2	15	655.2	21	7.0	12.3	8.0	8.8	2.8	25	18.0	5	76	60	72	69	37	10, 11
Juni	652.5	646.5	26	656.7	14	11.7	17.1	12.5	13.4	7.1	1	22.5	17	74	62	75	71	35	16
Juli	654.4	647.4	7	660.6	16	14.0	20.1	15.0	16.0	6.0	9	26.1	17	73	60	73	69	39	31
August	653.2	647.0	4	658.1	13	11.1	16.6	12.2	13.0	6.4	12	21.0	2	80	70	80	77	42	11
September	656.6	652.7	9	660.6	22	10.9	16.8	12.1	13.0	5.2	13	20.4	6	81	70	83	78	39	12
Oktober	653.4	643.1	27	663.6	8	5.6	11.8	6.9	7.8	−2.3	16	16.7	7.8	78	67	81	75	22	31
November	647.3	632.1	30	657.4	1	1.2	4.6	1.5	2.2	−3.2	25	9.6	1	85	81	86	84	34	12
Dezember	652.5	637.4	1	660.9	17	1.1	6.1	1.4	2.5	−3.8	4	11.9	12	66	55	64	62	26	8
Jahr	650.5	629.1	I	663.6	X	4.9	10.1	5.7	6.6	−12.8	III	26.1	VII	76	64	75	72	21	IV

Comprovasco (Acquarossa).

$\lambda = 8°56'$, $\beta = 46°28'$, $H = 541^m$. $G = 0.03\ ^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	712.4	692.5	28	725.3	20	0.9	5.0	1.7	2.3	−6.5	15	12.1	22	78	61	76	72	19	10
Februar	709.2	695.0	20	721.4	24	0.9	6.7	2.6	3.2	−2.7	8	12.1	26	88	66	81	78	18	15
März	710.7	698.5	18	726.7	10	1.2	7.0	2.6	3.4	−6.1	5	15.5	13	79	50	68	66	21	15
April	713.4	698.6	8	726.3	20	6.3	14.1	8.7	9.4	−1.9	3	22.5	23	66	40	59	55	11	14
Mai	712.0	702.5	14	718.8	21	10.3	17.8	12.2	13.1	5.1	9	23.3	23	83	54	75	71	31	11
Juni	714.5	708.4	4	719.4	15	15.0	23.1	16.5	17.8	9.7	27	29.1	17	?	?	?	?	?	?
Juli	716.0	710.0	6.7	721.9	16, 20.21	16.4	25.3	18.7	19.8	8.5	9	29.9	17	?	?	?	?	?	?
August	715.3	706.9	4	721.0	13	13.8	21.6	16.2	17.0	7.9	12	25.9	2.3	?	?	?	?	?	?
September	719.0	714.5	9	723.7	15	13.0	20.6	15.2	16.0	6.7	13	24.7	24	?	?	?	?	?	?
Oktober	716.9	705.9	27	727.5	8	7.6	15.2	9.6	10.5	0.7	29	20.5	24	90	69	85	81	32	24
November	711.5	694.1	30	721.9	1	3.8	7.9	4.5	5.2	−0.9	25	13.3	1	93	82	90	88	38	12
Dezember	717.1	700.4	1	726.1	14	2.0	7.6	2.6	3.7	−1.5	22, 24	18.1	6	75	64	78	72	21	8
Jahr	714.0	692.5	I	727.5	X	7.5	14.3	9.3	10.1	−6.5	I	29.9	VII	?	?	?	?	11	IV

Reckingen.

h = 1.6m — Beobachter: **J. Schmid.**

Bewölkung 7h	1h	9h	Mittel	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage ● ✱	●✱ ≧1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	Windverteilung N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
7.5	6.5	6.2	6.7	90	15	4	18	18	18	—	—	11	4	12	8	0	0	1	0	1	7	0	76	Januar
7.0	7.7	7.4	7.4	151	40	12	20	16	18	—	—	9	2	15	2	0	0	0	0	4	6	0	72	Februar
5.6	6.0	4.0	5.2	48	20	22	11	11	11	—	—	2	10	10	10	3	0	0	0	3	5	3	69	März
5.2	6.1	4.7	5.3	91	18	24	13	10	8	—	1	5	5	8	16	1	1	2	1	1	3	3	62	April
6.5	6.7	6.1	6.4	77	33	14	11	11	3	—	—	3	5	14	16	2	2	2	4	2	6	3	56	Mai
5.7	6.7	6.2	6.2	30	8	6	7	7	—	—	—	3	2	9	5	2	0	3	1	6	8	2	63	Juni
4.4	5.5	6.0	5.3	109	36	3	11	11	—	—	3	1	8	8	14	0	2	3	2	0	5	4	63	Juli
4.4	4.8	5.7	5.0	123	52	24	12	11	—	—	1	3	6	3	7	4	1	2	1	9	10	1	58	August
4.0	4.4	4.4	4.3	13	3	28	6	5	—	—	—	1	13	7	3	4	0	3	1	6	6	2	65	September
4.6	4.3	3.4	4.1	37	12	29	10	8	—	—	—	5	11	5	3	0	0	3	0	11	2	3	71	Oktober
7.1	7.5	6.1	6.9	176	58	29	16	14	12	—	—	6	4	14	3	0	0	0	0	2	3	1	81	November
5.5	4.8	4.1	4.8	103	50	5	8	8	8	—	—	5	13	10	0	2	0	1	0	1	3	0	86	Dezember
5.6	5.9	5.4	5.6	1048	58	XI	143	130	78	—	5	54	83	115	87	18	6	20	10	46	64	22	822	Jahr

Braggio.

h = 2.6m — Beobachter: **J. Manzoni.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● ✱	●✱ ≧1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
5.3	5.3	5.9	5.5	92	27	4	10	9	8	—	—	5	8	12	15	11	0	0	1	0	0	0	66	Januar
6.3	6.7	6.5	6.5	133	30	19	12	10	12	—	—	8	5	11	6	2	0	0	0	0	1	0	75	Februar
5.5	5.7	4.9	5.4	117	28	17	13	11	13	—	—	9	8	10	22	5	0	0	2	1	0	3	60	März
4.1	5.0	4.6	4.6	20	11	30	8	6	3	—	—	4	12	8	15	3	0	0	5	2	1	5	59	April
5.6	6.8	5.2	5.9	200	70	24	13	13	4	1	1	5	5	9	9	7	0	0	7	6	1	0	63	Mai
4.4	6.9	5.5	5.6	85	60	22	11	8	—	—	1	1	1	7	5	2	0	0	5	7	0	1	70	Juni
2.3	5.0	4.7	4.0	104	45	3	12	11	—	1	13	0	6	1	10	5	0	2	8	11	0	2	55	Juli
5.1	6.5	6.0	5.9	394	88	24	19	18	—	2	8	0	3	9	4	8	0	2	8	14	0	0	57	August
5.1	5.4	5.3	5.3	191	82	28	10	9	—	—	1	1	7	8	3	2	0	3	6	8	0	0	68	September
4.3	4.7	4.4	4.5	43	20*	2	6	6	—	—	—	1	9	4	1	1	0	2	5	7	0	0	77	Oktober
7.6	8.1	6.4	7.4	267	46	10	19	18	13	—	—	2	2	17	2	4	0	0	1	1	0	0	82	November
3.3	2.7	2.5	2.8	18	16	31	5	2	4	—	—	2	18	3	4	3	0	0	0	1	0	0	85	Dezember
4.9	5.7	5.2	5.3	1664	88	VIII	138	121	57	4	24	38	84	99	96	53	0	9	48	58	3	11	817	Jahr

Comprovasco (Acquarossa).

h = 1.6m — Beobachter: **E. Gianella.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● ✱	●✱ ≧1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
6.4	5.3	4.4	5.4	100	29	3	8	8	1	—	—	0	6	10	8	0	0	0	2	1	0	13	69	Januar
7.1	6.9	6.7	6.9	133	35*	19	11	10	7	—	—	0	3	11	2	4	0	0	3	4	0	3	68	Februar
6.5	5.7	4.7	5.6	99	23	27	11	8	6	—	—	0	9	11	6	4	0	3	6	1	0	18	55	März
4.1	4.8	3.7	4.2	26	19	30	7	3	2	—	—	1	10	6	10	1	0	2	2	0	2	20	53	April
5.2	6.1	4.3	5.2	153	60*	24	10	9	—	—	—	1	8	8	5	1	0	3	6	0	0	5	73	Mai
5.3	6.1	5.8	5.7	29	14	22	6	6	—	—	—	0	3	9	5	0	0	2	9	0	0	8	66	Juni
3.1	5.0	4.5	4.2	119	70	3	8	7	—	—	—	1	6	5	3	0	0	4	3	0	1	10	72	Juli
5.1	5.9	5.1	5.4	339	67	23	17	15	—	—	—	2	4	7	1	1	0	5	6	0	0	1	79	August
5.0	5.0	5.3	5.1	157	56	28	9	7	—	—	—	0	11	12	1	0	0	1	4	2	0	3	79	September
4.9	4.8	3.5	4.4	38	25	2	4	4	—	—	—	1	9	7	6	0	0	0	0	0	0	3	84	Oktober
7.5	7.8	6.3	7.2	252	59	10	17	15	2	—	—	1	6	18	1	0	0	0	1	0	0	1	87	November
3.3	3.4	2.3	3.0	13	8	31	4	4	1	—	—	0	17	4	3	2	0	0	0	1	0	4	83	Dezember
5.3	5.6	4.7	5.2	1458	70	VII	112	96	19	—	?	7	92	108	51	13	0	20	42	9	3	89	868	Jahr

Grono.

$\lambda = 9^\circ 9'$, $\beta = 46^\circ 15'$, $H = 335^m$. $G = 0.04\,^m/_m$

1900	Luftdruck Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Luft-Temperatur 7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Relative Feuchtigkeit 7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	729.7	709.5	28	743.2	20	1.0	6.0	2.5	3.0	−5.8	15	11.8	25	83	61	77	74	25	9
Februar	726.5	712.1	20	738.9	25	1.7	7.8	3.7	4.2	−1.0	1, 8	13.4	15	87	70	86	82	37	17
März	728.0	715.6	18	744.2	10	2.2	9.0	4.5	5.1	−5.5	5	17.0	13	81	52	68	67	21	14
April	730.4	714.6	8	744.0	20	7.5	16.3	10.6	11.3	−0.4	3	26.5	23	72	40	57	56	16	14
Mai	728.8	720.1	14	736.1	21	12.8	19.3	14.2	15.1	8.1	9	25.6	28	85	56	72	71	28	30
Juni	730.1	723.4	26	736.1	15	17.5	24.5	18.4	19.7	12.2	1	28.8	16	78	53	75	69	24	26
Juli	732.4	725.6	7	738.5	21	19.8	27.1	20.5	22.0	12.4	9	32.0	18	78	51	73	67	26	9
August	732.0	723.9	4	737.8	13, 31	15.9	23.4	17.7	18.7	11.7	30	28.6	2	88	59	84	77	32	11
September	735.8	730.9	9	740.6	15	15.3	22.9	17.2	18.2	10.0	13	26.8	24	89	63	88	80	27	12
Oktober	733.9	722.6	27	744.6	8	8.9	17.2	11.2	12.1	3.0	28	22.8	8	93	63	87	81	35	28
November	728.7	710.9	30	739.2	1	5.0	9.1	5.8	6.4	0.4	25	13.7	4	94	83	93	90	55	5
Dezember	734.5	717.4	1	743.6	14, 15	1.5	7.6	3.0	3.8	−1.4	24	12.9	8	81	65	75	74	27	8
Jahr	730.9	709.5	I	744.6	X	9.1	15.8	10.8	11.6	−5.8	I	32.0	VII	84	60	78	74	16	IV

Bellinzona.

$\lambda = 9^\circ 1'$, $\beta = 46^\circ 12'$, $H = 232^m$. $G = 0.06\,^m/_m$

1900	Luftdruck Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Luft-Temperatur 7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Relative Feuchtigkeit 7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	739.6	719.1	28	754.0	20	1.8	6.9	3.3	3.8	−4.7	15	12.4	26	80	59	74	71	28	12
Februar	736.3	721.6	20	749.9	24	2.7	8.7	4.9	5.3	0.2	11	14.2	26	84	65	78	76	20	17
März	737.8	725.1	18	754.2	10	3.4	9.6	5.3	5.9	−2.8	6	17.8	13	71	50	63	61	22	2
April	740.0	724.2	8	754.0	20	8.9	16.9	11.8	12.4	1.1	3	25.8	23	63	42	56	54	18	14
Mai	738.3	729.5	14	745.9	21	13.0	19.7	15.2	15.8	7.8	9	26.4	5, 22	77	59	70	69	30	30
Juni	740.4	733.2	26	745.2	15	18.3	24.5	19.5	20.5	14.0	2	29.2	14	72	54	72	66	27	26
Juli	741.6	735.2	7	747.8	16	19.9	27.5	21.9	22.8	12.2	10	32.8	27	74	52	68	65	28	31
August	741.2	732.8	4	747.4	13	17.0	23.7	19.2	19.8	14.0	30	28.0	2	79	59	78	72	36	11
September	745.2	740.3	9	750.5	15	15.7	22.8	17.9	18.6	11.2	14	27.0	23	88	65	85	79	35	12
Oktober	743.5	733.2	27	754.0	8	10.0	17.4	12.2	13.0	2.2	16	22.6	8	88	64	81	78	28	15
November	738.6	720.3	30	748.9	1	5.7	9.5	6.6	7.1	1.6	27	13.8	9	91	80	88	86	41	12
Dezember	744.5	727.1	1	753.9	14	1.8	7.7	2.8	3.8	−1.4	22	13.2	8	81	67	79	76	28	8
Jahr	740.6	719.1	I	754.2	III	9.9	16.2	11.7	12.4	−4.7	I	32.8	VII	79	60	74	71	18	IV

Locarno (Muralto).

$\lambda = 8^\circ 48'$, $\beta = 46^\circ 10'$, $H = 242^m$. $G = 0.05\,^m/_m$

1900	Luftdruck Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Luft-Temperatur 7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Relative Feuchtigkeit 7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	738.7	718.5	28	752.7	20	2.8	7.2	4.3	4.6	−3.5	15	13.2	26	75	63	69	69	20	26
Februar	735.5	720.5	20	748.5	25	3.2	8.5	5.6	5.7	0.3	23	12.6	14, 26	79	62	72	71	30	14, 15
März	736.9	724.0	18	753.4	10	3.8	9.3	5.8	6.2	−3.4	5	15.2	13	66	54	55	58	18	1
April	739.1	722.8	8	753.2	20	9.7	16.3	11.8	12.4	2.0	3	24.8	23	63	44	56	54	25	14. 17
Mai	737.5	728.6	14	745.0	21	14.0	18.8	15.1	15.8	10.2	15, 25	26.0	29	76	57	66	66	31	11, 30
Juni	739.7	732.0	26	744.3	15	18.9	23.3	19.1	20.1	14.2	2	26.6	7	71	56	69	65	32	26
Juli	740.9	733.2	7	747.2	17	20.6	26.4	21.5	22.5	15.0	10	30.3	23	76	53	65	65	30	7, 31
August	740.6	732.6	4	746.6	13	18.1	22.4	18.8	19.5	15.2	27	27.0	3	79	63	76	73	35	5
September	744.8	739.7	9	749.9	15	17.0	21.2	18.1	18.6	13.0	13	24.5	23	85	70	82	79	45	12
Oktober	742.7	731.5	27	753.3	8	11.0	16.3	12.2	12.9	5.0	16, 29	21.2	8	86	65	80	77	23	15
November	737.7	719.7	30	748.2	1	6.2	9.5	6.9	7.4	1.8	25	14.2	12	86	81	85	84	37	12
Dezember	743.5	726.1	1	752.8	15	3.2	8.4	4.6	5.2	0.5	24	14.2	8	71	64	69	68	25	8
Jahr	739.8	718.5	I	753.4	III	10.7	15.6	12.0	12.6	−3.5	I	30.3	VII	76	61	70	69	18	III

Grono.

$h = 1.3^m$ Beobachter: **Ch. Albin.**

Bewölkung 7h	1h	9h	Mittel	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage ●*	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	Windverteilung N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
5.8	5.4	5.8	5.7	79	22	3	11	9	1	—	—	4	6	11	0	14	0	0	2	2	3	1	71	Januar
6.5	6.7	6.1	6.4	162	41	19	12	9	4	—	—	4	3	11	1	2	0	0	0	3	1	2	75	Februar
5.9	5.1	4.1	5.0	117	31	17	10	9	3	—	—	7	10	9	0	20	0	2	2	13	4	2	50	März
4.9	5.4	4.1	4.8	29	12	30	7	7	—	—	—	3	8	7	0	14	0	1	1	12	4	5	53	April
5.7	7.0	5.5	6.1	176	57	24	15	11	—	—	1	3	4	11	0	5	0	1	0	11	4	3	69	Mai
4.9	7.0	6.1	6.0	97	59	22	11	8	—	—	2	0	2	8	0	2	0	0	0	13	0	2	73	Juni
3.1	4.9	4.7	4.2	117	54	3	12	11	—	—	8	0	6	3	0	6	0	0	1	11	1	1	73	Juli
5.5	6.0	6.0	5.8	344	73	24	19	17	—	—	4	4	4	8	0	3	1	0	0	11	0	1	77	August
5.7	5.5	7.8	6.3	137	55	28	9	9	—	—	1	6	9	10	0	1	0	1	1	6	2	0	79	September
4.6	4.8	3.9	4.4	40	18	2	7	7	—	—	—	3	10	7	0	1	0	1	0	0	0	0	91	Oktober
7.7	8.4	7.3	7.8	267	56	10	19	17	2	—	1	7	2	19	1	3	0	0	0	2	0	0	84	November
3.4	3.1	2.6	3.0	19	14	31	2	2	1	—	—	0	16	2	0	2	0	1	1	0	3	2	84	Dezember
5.3	5.8	5.3	5.5	1584	73	VIII	134	116	11	—	17	41	80	106	2	73	1	7	8	84	22	19	879	Jahr

Bellinzona.

$h = 1.6^m$ Beobachter: **F. Merz.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●*	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
3.8	3.5	3.2	3.5	100	36	3	9	8	1	—	—	1	17	6	12	8	7	1	1	1	0	1	62	Januar
4.5	4.7	4.7	4.6	152	46	19	10	9	4	—	—	0	7	5	9	3	1	0	1	6	0	2	62	Februar
3.9	3.6	2.5	3.3	132	33	17	10	9	3	—	—	3	15	5	22	13	0	1	1	2	1	1	52	März
2.8	3.4	2.6	2.9	30	9	30	7	7	—	—	—	0	15	2	20	1	1	0	4	5	1	1	57	April
4.3	5.0	3.1	4.1	229	86	24	13	13	—	—	1	1	7	4	13	1	0	0	2	0	3	1	73	Mai
3.8	5.3	4.9	4.7	107	68	22	10	8	—	—	1	0	5	5	5	3	2	1	4	3	2	2	68	Juni
2.7	3.7	2.5	3.0	90	48	3	9	7	—	—	6	1	16	0	13	2	2	2	3	2	0	0	69	Juli
5.0	5.2	4.6	4.9	331	68	24	18	14	—	—	3	0	5	2	5	4	1	0	6	2	0	0	75	August
4.9	4.5	4.5	4.6	219	99	28	9	6	—	—	1	0	10	3	6	1	1	1	4	0	0	0	77	September
3.2	3.2	2.5	3.0	53	19	2	8	7	—	—	—	0	15	2	7	8	0	2	3	4	1	4	64	Oktober
5.6	6.6	5.1	5.8	310	64	10	18	16	—	—	—	1	8	9	14	8	0	0	1	5	1	1	60	November
1.6	1.6	0.6	1.3	21	18	31	2	2	1	—	—	0	23	0	18	5	3	0	0	2	0	3	62	Dezember
3.8	4.2	3.4	3.8	1774	99	IX	123	106	9	—	12	7	143	43	144	57	18	8	30	32	9	16	781	Jahr

Locarno (Muralto).

$h = 1.2^m$ Beobachter: **G. Mariani.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●*	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
4.6	4.5	4.7	4.6	102	28	3	7	7	—	—	—	1	11	9	0	4	1	1	0	0	1	0	86	Januar
5.7	5.4	5.5	5.5	173	44	19	10	9	4	—	—	0	5	8	0	0	0	0	0	1	1	0	82	Februar
4.8	4.2	4.1	4.4	169	33	27	12	11	3	—	—	0	12	7	3	3	3	0	0	3	1	3	77	März
3.3	3.8	3.2	3.4	32	17	30	7	6	—	—	—	0	12	4	0	1	2	5	1	4	2	1	74	April
4.7	5.5	4.5	4.9	223	66	24	12	12	—	—	3	0	6	6	0	1	1	0	1	1	7	0	82	Mai
3.9	4.6	4.7	4.4	85	38	22	11	9	—	—	4	0	5	2	0	0	1	0	1	4	5	1	78	Juni
2.5	2.5	3.2	2.7	130	90	3	9	7	—	—	10	0	14	1	4	1	0	2	3	5	4	2	72	Juli
5.1	5.3	4.7	5.0	438	171	23	16	14	—	—	8	0	5	5	1	2	1	1	0	7	2	3	76	August
5.2	4.0	5.3	4.8	282	128	28	9	9	—	—	2	0	8	8	0	1	0	0	0	2	2	1	84	September
3.8	3.1	3.4	3.4	56	25	2	8	6	—	—	1	0	14	3	2	0	1	0	0	2	3	0	85	Oktober
6.7	7.2	6.2	6.7	357	63	29	17	16	—	—	—	0	5	15	0	1	0	1	0	0	0	0	88	November
2.5	2.3	1.4	2.1	21	20	31	3	1	1	—	—	0	21	2	0	0	1	0	1	0	0	1	90	Dezember
4.4	4.4	4.2	4.3	2068	171	VIII	121	107	8	—	28	1	118	70	11	14	11	10	7	29	28	12	973	Jahr

Monte Generoso.

$\lambda = 9°1'$, $\beta = 45°56'$, $H = 1610^m$. $G = -0.13 \, ^{m}/_{m}$

1900	Luftdruck					Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit					
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼ (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	622.8	604.8	29	633.4	20	−2.0	−0.5	−2.0	−1.6	−9.6	12	9.1	24	84	78	84	82	31	24
Februar	620.5	609.7	20	632.4	25	−2.2	0.1	−1.4	−1.2	−5.6	9	7.2	13	87	82	87	85	55	26
März	621.0	610.2	18	636.1	10	−3.9	−1.0	−3.2	−2.8	−10.2	5	7.7	13	84	81	86	84	35*	7
April	625.5	610.9	8	636.9	20	0.9	4.7	1.7	2.3	−8.2	3	12.9	23	77	74	82	78	35	{23, 26
Mai	625.8	616.9	14	631.8	21	5.8	8.3	5.7	6.4	0.6	8	14.6	29	81	82	83	82	42	22
Juni	629.4	623.7	26	633.3	17	11.2	13.7	10.7	11.6	5.2	1	18.9	17	75	77	84	79	36	17
Juli	631.5	622.8	7	637.5	16	13.6	17.3	13.9	14.7	4.4	9	23.1	27	71	70	71	71	33	31
August	630.2	623.4	4	634.8	30	10.6	13.2	10.5	11.2	7.0	{5, 10	18.2	2	81	84	87	84	45	11
September	633.5	629.4	9	637.4	14	10.1	13.4	10.5	11.1	4.3	13	17.6	7	84	81	87	84	27	6
Oktober	629.9	620.0	27	640.3	8	5.8	8.2	5.6	6.3	−0.8	22	14.7	6	77	79	83	80	21	24
November	623.4	610.2	30	633.8	1	0.6	1.5	0.9	1.0	−3.2	25	6.4	1	93	91	92	92	50	12
Dezember	628.4	613.4	1	637.1	17	1.2	2.7	1.7	1.9	−4.0	4	10.6	12	69	65	67	67	15	12
Jahr	626.8	604.8	I	640.3	X	4.3	6.8	4.6	5.1	−10.2	III	23.1	VII	80	79	83	81	15	XII

Bernhardin.

$\lambda = 9°10'$, $\beta = 46°30'$, $H = 2070^m$. $G = -0.16 \, ^{m}/_{m}$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	8^h	Mittel ¼ (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	8^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	588.6	575.1	29	598.5	20	−6.6	−4.7	−6.9	−6.2	−15.8	13	5.0	24	—	—	—	—	—	—
Februar	585.6	576.2	20	597.5	25	−6.3	−2.7	−6.0	−5.2	−12.6	22	4.4	25	—	—	—	—	—	—
März	586.3	577.5	18	600.0	10	−9.0	−4.7	−9.1	−7.8	−19.6	5	1.8	13	—	—	—	—	—	—
April	590.6	578.3	8	601.1	{20, 21	−3.3	2.0	−2.9	−1.7	−13.1	3	12.0	23	—	—	—	—	—	—
Mai	591.4	582.6	15	597.9	28	1.6	5.9	1.5	2.6	−2.8	25	11.2	5	—	—	—	—	—	—
Juni	595.3	590.2	{4, 26	599.3	17	6.9	9.9	6.5	7.3	2.1	1	13.6	17	—	—	—	—	—	—
Juli	597.6	590.4	7	603.4	17	9.9	13.4	9.4	10.4	−0.9	9	19.4	27	—	—	—	—	—	—
August	596.0	589.9	4	600.8	13	6.6	9.6	6.9	7.3	0.7	12	13.2	{1, 14	—	—	—	—	—	—
September	599.0	595.7	9	603.2	22	7.0	10.3	7.4	7.9	1.8	12	15.4	22	—	—	—	—	—	—
Oktober	595.3	585.4	27	605.3	8	1.4	4.7	2.1	2.5	−5.8	28	13.2	10	—	—	—	—	—	—
November	588.6	577.5	30	598.8	1	−3.1	−1.2	−2.8	−2.6	−9.0	27	6.2	1	—	—	—	—	—	—
Dezember	593.7	580.5	1	602.6	17	−3.1	−0.9	−3.1	−2.5	−10.8	4	5.0	6	—	—	—	—	—	—
Jahr	592.3	575.1	I	605.3	X	0.2	3.5	0.3	1.0	−19.6	III	19.4	VII	—	—	—	—	—	—

Julier.

$\lambda = 9°44'$, $\beta = 46°28'$, $H = 2237^m$. $G = -0.18 \, ^{m}/_{m}$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼ (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	576.5	559.0	28	586.8	20	−8.3	−6.1	−8.9	−8.0	−18.0	{13, 19	2.8	2	—	—	—	—	—	—
Februar	573.8	563.7	20	585.7	25	−5.9	−3.1	−6.5	−5.5	−15.0	21	5.2	13	—	—	—	—	—	—
März	574.6	566.2	4	587.8	10	−10.7	−6.5	−11.6	−10.1	−23.0	5	0.6	12	—	—	—	—	—	—
April	579.0	566.9	7	589.2	20	−3.7	0.3	−5.6	−3.7	−19.4	2	8.6	23	—	—	—	—	—	—
Mai	580.0	571.0	14	586.7	28	0.8	5.3	0.2	1.6	−3.6	25	10.2	6	—	—	—	—	—	—
Juni	584.1	579.5	4	588.1	17	6.6	11.1	5.3	7.1	−0.4	1	16.0	{10, 13	—	—	—	—	—	—
Juli	586.6	579.1	7	593.2	17	8.9	12.6	7.2	9.0	−4.2	8	20.8	26	—	—	—	—	—	—
August	584.8	579.5	5	589.7	13	5.4	10.1	4.8	6.3	−0.6	11	16.0	1. 2	—	—	—	—	—	—
September	587.9	584.4	3	593.7	22	7.2	11.9	5.9	7.7	−0.2	12	17.0	9	—	—	—	—	—	—
Oktober	583.8	574.6	27	593.7	8	1.0	5.0	0.5	1.7	−8.4	15	12.8	9	—	—	—	—	—	—
November	576.9	565.9	30	587.7	1	−3.6	−1.4	−4.5	−3.5	−11.2	26	5.0	1	—	—	—	—	—	—
Dezember	582.2	567.9	1	590.8	17	−5.1	−2.5	−5.4	−4.6	−11.2	29	2.0	{26, 28	—	—	—	—	—	—
Jahr	580.6	559.0	I	593.7	IX X	−0.6	3.1	−1.6	−0.2	−23.0	III	20.8	VII	—	—	—	—	—	—

Monte Generoso.

$h = 1.4^m$ Beobachter: **A. Poma u. J. Pestoni.**

Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage								Windverteilung									1900
7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●*	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
5.3	4.7	5.9	5.3	195	57	3	10	9	7	—	—	9	11	13	0	5	0	27	0	4	0	57	0	Januar
5.9	7.0	5.9	6.3	135	44	1	10	10	9	—	—	14	3	10	0	8	0	40	0	1	0	35	0	Februar
5.7	5.2	5.6	5.5	150	30	17	11	11	11	—	—	13	10	15	0	3	0	40	0	2	0	48	0	März
4.6	6.3	4.2	5.0	82	23	27	7	7	2	—	2	5	8	7	0	2	0	32	0	11	0	45	0	April
6.1	7.9	5.2	6.4	366	64	24	15	15	2	—	1	10	3	11	0	2	0	37	0	16	0	38	0	Mai
6.1	7.4	5.5	6.3	90	43	2	9	9	—	—	3	8	4	14	0	0	0	43	0	12	0	35	0	Juni
3.0	4.5	3.2	3.6	76	19	4	8	8	—	—	5	5	12	4	0	1	0	32	0	20	0	40	0	Juli
5.5	7.5	5.4	6.1	451	122	24	17	17	—	—	8	15	6	11	0	1	0	49	0	15	0	28	0	August
6.2	8.2	4.8	6.4	182	70	27	9	9	—	—	1	20	3	14	0	2	0	41	0	16	0	31	0	September
5.0	6.7	2.9	4.9	137	47	2	8	7	1	—	—	9	7	5	0	2	0	39	0	13	0	39	0	Oktober
8.3	8.0	7.1	7.8	436	87	10	17	17	10	—	—	18	3	20	0	4	0	63	0	2	0	21	0	November
2.6	2.7	1.6	2.3	36	33	31	2	2	2	—	—	4	20	4	0	3	0	31	0	2	0	57	0	Dezember
5.4	6.3	4.8	5.5	2336	122	VIII	123	121	44	—	20	130	90	128	0	33	0	474	0	114	0	474	0	Jahr

Bernhardin.

$h = 7.9^m$ Beobachter: **Ch. Stoffel-Bellig.**

7^h	1^h	8^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●*	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
7.2	6.4	6.1	6.6	?	106	3	?	?	?	—	—	8	4	15	20	0	0	0	23	5	0	35	10	Januar
7.1	6.5	7.7	7.1	208	48	19	16	15	16	—	—	11	2	13	13	0	0	0	25	17	0	11	18	Februar
7.0	6.5	6.1	6.5	269	67	27	16	14	16	—	—	10	5	13	32	0	0	0	13	17	0	19	12	März
5.8	5.9	5.9	5.9	57	18	30	12	11	12	—	—	8	6	10	27	0	0	0	16	6	0	24	17	April
7.4	6.8	7.9	7.4	219	59	24	13	10	11	—	1	14	1	17	31	0	0	0	24	9	0	11	18	Mai
6.0	7.9	8.1	7.3	84	19	22	11	10	1	1	1	9	0	16	29	1	0	0	38	2	0	5	15	Juni
4.5	5.8	8.3	6.2	167	53	3	14	12	—	4	3	4	2	11	37	0	0	0	27	3	0	4	22	Juli
5.3	6.8	7.6	6.6	465	113	24	19	19	—	2	1	11	5	13	35	0	0	0	33	10	0	0	15	August
5.3	5.7	4.8	5.3	251	82	28	12	10	—	—	—	12	8	11	20	2	0	0	39	6	0	5	18	September
4.9	5.6	5.1	5.2	103	47	2	8	8	3	—	—	14	8	10	17	0	0	0	37	6	0	15	18	Oktober
7.8	8.3	7.7	7.9	400	65	7	18	16	18	—	—	19	3	21	19	0	0	0	49	5	0	8	9	November
4.3	3.6	3.1	3.7	26	10*	7	5	4	5	—	—	6	16	5	23	0	0	0	5	18	0	32	15	Dezember
6.1	6.3	6.5	6.3	?	113	VIII	?	?	?	7	6	126	60	155	303	3	0	0	329	104	0	169	187	Jahr

Julier.

$h = 1.0^m$ Beobachter: **C. Spinas.**

7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●*	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
8.4	7.4	6.8	7.5	85?	?	?	16	16	16	—	—	17	5	19	0	4	11	2	2	26	0	1	47	Januar
8.2	7.1	6.9	7.4	106	?	?	12	12	12	—	—	11	2	11	0	8	25	6	1	26	0	0	18	Februar
7.0	6.0	5.7	6.2	?	?	?	?	?	?	—	—	11	11	17	0	2	16	5	2	38	0	1	29	März
7.6	6.5	5.6	6.6	14	8	30	3	3	3	—	—	10	7	17	0	0	7	1	2	44	0	0	36	April
8.5	7.6	8.5	8.2	187	68	25	10	10	6	—	—	15	3	21	0	4	2	6	3	55	0	0	23	Mai
6.9	7.4	8.0	7.4	70	35	22	7	7	—	—	—	3	1	15	0	0	8	5	0	55	0	0	22	Juni
6.0	6.5	5.6	6.0	182	107	4	11	11	1	—	—	10	4	11	0	0	6	4	2	59	0	0	22	Juli
6.4	6.3	7.7	6.8	262	?	?	15	15	1	—	—	11	3	13	0	0	7	1	0	68	3	0	14	August
4.1	4.5	4.7	4.4	53	22	28	6	6	—	—	—	5	12	10	0	0	14	2	0	47	0	0	27	September
5.2	5.0	4.0	4.7	23	13	2	4	4	2	—	—	9	10	7	0	0	12	0	0	60	0	0	21	Oktober
8.6	7.1	7.0	7.6	?	75*	10	?	?	?	—	—	12	3	18	0	23	23	9	0	14	0	0	21	November
4.9	4.5	3.7	4.4	30	?	?	6	5	6	—	—	5	12	8	0	16	17	8	0	19	0	2	31	Dezember
6.8	6.3	6.2	6.4	?	107	VII	?	?	?	—	?	119	73	167	0	57	148	49	12	511	3	4	311	Jahr

St. Moritz.

$\lambda = 9°50'$, $\beta = 46°30'$, $H = 1841^m$. $G = -0.14\ {}^{m}/_{m}$

1900	Luftdruck					Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit					
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	605.6*	587.9	29	615.6	20	−6.0*	−1.9*	−5.1*	−4.5	—	—	6.0	23	83*	64*	81*	76*	35	20
Februar	602.6	589.0	20	614.5	25	−5.9	0.5	−3.9	−3.3	−14.4	22	7.6	25	87	59	87	78	26	22
März	603.5	593.0	18	617.7	10	−8.0	−1.4	−6.3	−5.5	−19.9	5	4.0	27	81	52	80	71	30	7
April	607.7	594.9	8	618.8	20	−2.1	3.9	−0.1	0.4	−12.4	2	11.8	23	80	52	80	71	33	14
Mai	608.0	598.8	15	614.5	28	4.2	9.9	5.4	6.2	0.4	25	17.0	27	78	48	78	68	23	20
Juni	611.7	606.2	26	615.9	17	9.3	14.6	9.8	10.9	2.9	1	19.8	30	70	45	74	63	19	24
Juli	614.0	607.4	7	620.3	17	11.1	17.3	12.0	13.1	3.6	8	22.4	17	72	46	75	64	25	11
August	612.5	606.5	4	617.5	13	8.1	14.3	9.4	10.3	1.4	12	17.9	3	81	50	80	70	29	31
September	615.6	612.1	9	619.6	22	7.5	14.6	9.3	10.2	1.2	13	18.6	22	84	48	80	71	21	6
Oktober	612.0	601.7	27	622.3	8	2.2	9.5	3.9	4.9	−4.8	16	16.8	10	81	47	74	67	14	10
November	605.6	593.7	30	615.9	1	−1.8	2.6	−1.2	−0.4	−9.8	27	7.1	1	86	61	85	77	39	1
Dezember	610.9	597.2	1	620.3	17	−4.5	1.0	−4.0	−2.9	−9.8	8	6.2	6	67	49	69	62	22	16
Jahr	609.1	587.9	I	622.3	X	1.2	7.1	2.4	3.3	−19.9	III	22.4	VII	79	52	79	70	14	X

Bevers.

$\lambda = 9°53'$, $\beta = 46°33'$, $H = 1709^m$. $G = -0.12\ {}^{m}/_{m}$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	616.6	598.6	29	627.3	20	−8.6	−2.8	−7.7	−6.7	−23.0	15	6.0	23	83	64	80	76	36	27
Februar	613.4	600.0	20	625.4	25	−8.7	−0.2	−5.2	−4.8	−21.6	22	5.9	25	89	65	87	80	34	17
März	614.5	603.9	18	628.9	10	−10.5	−1.7	−7.6	−6.8	−21.8	4. 5	3.5	12	82	55	76	71	28	7
April	618.5	605.5	8	630.4	20	−4.4	4.1	−1.1	−0.6	−19.4	2	11.1	22	83	51	77	70	33	15
Mai	618.6	609.3	15	625.2	27. 28	3.8	10.2	4.9	6.0	0.4	25	15.8	22	87	53	80	73	26	18
Juni	622.2	616.7	4	626.5	14. 15	8.2	14.8	9.3	10.4	2.8	1	18.9	12	77	49	73	66	23	24
Juli	624.6	618.0	7	631.4	17	9.9	18.0	11.2	12.6	3.2	8. 9	25.2	26	79	46	76	67	25	11
August	623.1	616.8	4	628.2	13	7.3	14.8	9.1	10.1	2.2	12	19.7	2	87	52	78	72	31	14
September	626.2	622.7	8. 9	630.8	22	5.0	15.9	8.1	9.3	−0.8	4	20.5	23	89	47	80	72	23	5. 6
Oktober	622.8	612.1	27	633.4	8	−0.4	10.2	2.4	3.7	−8.9	28	16.8	9. 10	88	45	78	71	18	10
November	616.4	603.0	30	626.7	1	−4.5	1.9	−2.9	−2.1	−16.2	27	8.9	1	89	63	84	79	37	1
Dezember	621.9	607.9	1	631.7	17	−8.8	−2.0	−7.7	−6.5	−16.0	4	5.9	5. 6	79	58	76	71	39	21
Jahr	619.9	598.6	I	633.4	X	−1.0	6.9	1.1	2.0	−23.0	I	25.2	VII	84	54	79	72	18	X

Remüs.

$\lambda = 10°23'$, $\beta = 46°50'$, $H = 1236^m$. $G = -0.05\ {}^{m}/_{m}$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	653.8	635.8	28	666.4	20	−4.7	0.2	−4.1	−3.2	−15.2	14	8.2	24	92	73	89	85	50	20
Februar	650.2	635.9	20	662.7	25	−4.2	3.9	−1.7	−0.9	−11.8	1. 22	10.3	26	92	59	86	79	37	17
März	652.0	640.3	18	666.3	10, 11	−4.8	3.1	−2.9	−1.9	−15.4	5	9.7	21	82	50	75	69	36	3. 16
April	655.4	642.5	8	667.6	20	1.7	10.1	3.0	4.5	−7.2	1	18.1	16	85	44	74	68	20	15
Mai	654.8	645.0	15	661.8	28	7.8	15.0	8.2	9.8	2.9	25	21.4	6. 21	89	49	79	72	27	5
Juni	657.9	652.0	4	663.0	14	12.8	20.4	11.9	14.3	7.7	1. 27	25.3	12	83	43	78	68	19	24
Juli	660.1	654.3	4. 7	666.6	17	14.1	22.9	14.5	16.5	5.8	8	30.4	2	85	43	82	70	23	27
August	658.9	651.5	4	665.3	13	11.4	19.4	11.9	13.6	6.4	30	26.7	2	92	51	86	76	24	1
September	662.1	657.3	8	666.8	22	9.7	20.2	11.9	13.4	6.0	14	24.0	7	92	44	75	70	18	6
Oktober	659.1	648.8	27	670.3	8	3.4	14.0	5.7	7.2	−4.1	28	21.4	5	92	47	77	72	27	15
November	653.2	639.2	30	663.7	1	−0.2	6.1	1.1	2.0	−6.4	28	11.2	1	94	69	91	85	43	5
Dezember	659.3	645.2	1	670.2	17	−4.1	1.0	−2.7	−2.1	−9.8	9	8.3	6	86	69	84	80	49	18
Jahr	656.4	635.8	I	670.3	X	3.6	11.4	4.7	6.1	−15.4	III	30.4	VII	89	53	81	74	18	IX

St. Moritz. *) Die Beobachtungen begannen erst mit dem 17. Januar; die Monatsmittel des Januar wurden mittelst Differenzenbildung nach den Werten von Sils-Maria und Maloja interpoliert.

St. Moritz.

$h = 2.7^m$ — Beobachter: **E. Durisch.**

Bewölkung 7h	1h	9h	Mittel	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage ●	●* ≧1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	Windverteilung N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
7.3*	6.5*	5.0*	6.3*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
7.1	6.3	6.9	6.8	59	19	20	16	12	16	—	—	0	2	11	2	0	0	1	2	7	3	3	66	Februar
6.4	5.0	5.0	5.5	49	19	17	10	6	10	—	—	0	8	9	1	3	3	3	2	9	5	3	64	März
5.3	4.5	5.6	5.1	17	9	30	7	5	6	—	—	1	9	10	1	0	3	1	6	7	5	2	65	April
6.6	6.8	7.1	6.8	66	21	24	12	9	8	—	—	1	3	16	10	7	1	7	12	18	13	5	20	Mai
4.9	7.2	5.7	5.9	42	24	22	9	6	—	—	—	0	0	7	6	6	5	7	12	11	18	7	18	Juni
3.4	5.5	5.2	4.7	97	38	4	12	9	—	—	6	0	6	6	11	17	9	3	12	14	9	6	12	Juli
6.7	5.8	6.5	6.3	168	45	24	17	15	—	1	1	0	3	13	10	7	11	10	11	14	14	8	8	August
5.1	5.2	4.6	5.0	41	24	28	5	5	—	—	—	4	10	9	8	1	6	3	15	14	22	15	6	September
5.5	4.0	4.0	4.5	24	14	2	4	4	2	—	—	2	8	5	9	5	2	3	8	18	26	13	9	Oktober
7.4	6.7	5.8	6.6	97	27*	10	15	12	13	—	—	0	4	15	10	8	0	4	0	38	10	8	12	November
4.2	4.0	3.1	3.8	10	3	28	6	4	5	—	—	0	15	6	26	24	2	0	0	3	16	4	18	Dezember
5.8	5.6	5.4	5.6	—	45	VIII	—	—	—	1	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr

Bevers.

$h = 1.9^m$ — Beobachter: **A. Klainguti.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≧1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
7.5	6.8	7.0	7.1	75	31	3	14	12	13	—	—	2	3	17	7	3	2	0	5	12	3	7	54	Januar
7.7	6.8	7.0	7.2	58	16	20	15	12	15	—	—	0	2	12	7	2	0	2	10	9	5	1	48	Februar
6.8	5.8	5.3	6.0	37	12	17	15	9	15	—	—	0	6	12	13	0	0	2	6	6	5	10	51	März
5.8	5.3	5.7	5.6	28	11	30	13	8	12	—	—	3	6	7	11	0	2	0	11	4	10	5	47	April
6.5	6.6	7.4	6.8	81	33	24	14	12	6	—	—	1	3	15	6	3	2	0	15	7	7	8	45	Mai
5.1	7.2	7.0	6.4	41	20	22	11	7	—	—	2	4	0	7	10	3	2	0	15	4	16	5	35	Juni
4.2	5.8	5.4	5.1	100	31	4	15	14	1	—	6	2	4	7	12	4	5	3	10	7	12	0	40	Juli
6.8	6.0	6.4	6.4	168	44	24	20	16	—	—	6	12	2	11	6	6	5	1	11	11	12	2	39	August
6.3	5.6	4.3	5.4	39	23	28	5	5	—	—	1	8	6	9	4	1	0	2	13	5	9	2	54	September
5.5	4.6	3.6	4.6	19	12	2	4	4	2	—	—	9	9	3	8	2	0	1	17	5	11	3	46	Oktober
6.3	6.9	6.0	6.4	107	44	10	15	15	12	—	—	4	2	11	13	1	1	0	11	2	1	5	56	November
4.4	4.3	3.5	4.1	27	9	7	7	5	6	—	—	0	13	6	10	3	2	0	3	3	4	1	67	Dezember
6.1	6.0	5.7	5.9	780	44	VIII XI	148	119	82	—	15	45	56	117	107	28	21	11	127	75	95	49	582	Jahr

Remüs.

$h = 1.2^m$ — Beobachter: **F. Andry.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≧1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
8.3	8.0	7.4	7.9	43	11	16	12	10	11	—	—	0	1	19	0	1	3	1	0	2	1	0	85	Januar
7.0	7.6	7.1	7.2	48	10	20	16	10	13	—	—	0	2	13	0	0	0	0	0	0	0	1	83	Februar
7.0	6.8	4.5	6.1	23	7*	27	7	5	6	—	—	0	5	11	0	3	7	3	0	3	2	1	74	März
6.9	6.8	6.4	6.7	37	11	30	13	7	4	—	—	0	6	18	0	2	9	2	2	2	2	1	70	April
7.7	6.1	7.4	6.7	58	19*	25	10	8	—	—	—	0	3	17	0	5	11	5	1	5	1	1	64	Mai
5.5	7.9	5.6	6.3	44	23	22	9	5	—	—	1	0	0	6	0	2	7	7	0	4	2	1	67	Juni
4.8	5.8	5.5	5.4	76	28	4	14	10	—	—	4	0	7	8	0	1	7	6	2	5	0	0	72	Juli
6.4	6.0	7.1	6.5	82	21	24	16	11	—	—	—	0	2	15	0	3	8	5	0	3	0	1	73	August
5.3	5.3	4.6	5.1	21	12	28	8	6	—	—	—	0	9	8	0	1	3	2	0	1	0	0	83	September
5.7	5.1	3.8	4.9	13	6	3	5	4	—	—	—	0	8	5	0	1	5	2	0	1	0	0	84	Oktober
7.3	7.2	5.7	6.7	37	22*	9	7	5	4	—	—	1	3	14	0	2	1	2	0	1	0	0	84	November
4.7	5.5	3.8	4.7	39	16	5	5	4	3	—	—	0	12	10	0	0	0	1	0	1	0	0	91	Dezember
6.4	6.5	5.7	6.2	521	28	VII	122	85	41	—	5	1	58	144	0	21	61	36	5	28	8	6	930	Jahr

$\lambda = 9°19', \beta = 46°33', H = 1469^m$.

Splügen (Dorf).

$G = -0.10\,^m/_m$

1900	Luftdruck					Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit					
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel $^1/_4(7,1,2.9)$	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	635.9	617.7	28	646.9	20	-6.1	-1.9	-5.4	-4.7	-19.0	31	5.9	23	—	—	—	—	—	—
Februar	632.4	619.3	20	643.5	25	-4.1	1.9	-2.4	-1.8	-16.4	22	9.0	25	—	—	—	—	—	—
März	634.0	623.9	18	647.6	10	-6.8	-0.3	-5.4	-4.5	-20.5	5	5.1	13	—	—	—	—	—	—
April	637.7	624.8	8	648.9	20	-1.0	5.9	0.4	1.4	-14.2	2	14.5	23	—	—	—	—	—	—
Mai	637.6	628.1	14	644.1	27	5.6	10.5	5.2	6.6	0.5	16	16.6	22	—	—	—	—	—	—
Juni	640.8	634.9	4	645.5	15	11.4	16.1	10.0	11.9	5.5	26	20.8	11	—	—	—	—	—	—
Juli	642.8	636.8	7	649.0	17	12.9	19.6	12.4	14.3	3.7	8	27.2	26	—	—	—	—	—	—
August	641.5	634.8	4	647.2	13	9.8	15.5	10.1	11.4	4.7	31	21.7	2	—	—	—	—	—	—
September	644.5	641.2	9	649.0	22	8.1	16.5	9.6	10.9	0.7	13	21.1	7	—	—	—	—	—	—
Oktober	641.5	631.3	27	651.7	8	2.4	10.1	3.8	5.0	-5.1	16	17.8	10	—	—	—	—	—	—
November	635.0	621.8	30	645.0	1	-0.9	2.8	-0.2	0.4	-12.7	27	11.0	1	—	—	—	—	—	—
Dezember	640.9	627.1	1	650.9	17	-5.4	-0.3	-5.1	-4.0	-11.8	20	5.5	6	—	—	—	—	—	—
Jahr	638.7	617.7	I	651.7	X	2.2	8.0	2.7	3.9	-20.5	III	27.2	VII	—	—	—	—	—	—

$\lambda = 8°51', \beta = 46°39', H = 1379^m$.

Platta-Medels.

$G = -0.08\,^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel $^1/_4(7,1,2.9)$	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	643.6	626.0	{28 {29	655.0	20	-3.9	-0.4	-3.7	-2.9	-13.6	14	7.6	2. 3	84	81	86	84	55	24
Februar	639.6	627.2	20	650.8	25	-1.9	2.4	-1.1	-0.4	-11.8	11	10.6	13	84	75	81	80	39	26
März	641.6	631.0	18	654.9	10	-5.0	0.0	-3.9	-3.2	-18.0	5	7.6	12	84	73	85	81	45	12
April	645.3	632.6	8	656.5	20	0.1	6.7	1.5	2.5	-11.2	2	16.2	22	81	60	81	74	37	13
Mai	644.9	635.8	14	651.7	28	5.1	11.3	6.0	7.1	0.4	25	17.4	5	87	61	83	77	33	5
Juni	648.1	641.8	4	653.1	15	10.1	17.0	11.1	12.3	5.6	1	22.0	24	82	52	79	71	26	15
Juli	650.2	642.6	12	655.9	17	11.9	18.9	12.5	14.0	2.8	9	27.6	27	87	58	86	77	33	27
August	648.9	643.1	4	654.6	12	8.9	15.7	10.4	11.4	4.6	6	21.2	1	90	63	87	80	41	26
September	651.9	648.3	{2 {30	656.6	22	9.6	17.3	11.3	12.4	2.0	13	24.2	23	85	56	83	75	30	6
Oktober	648.9	638.4	27	658.5	7. 8	4.1	10.9	5.1	6.3	-2.2	16	19.4	8. 9	83	61	84	76	36	29
November	642.5	630.4	30	652.3	1	0.6	3.9	1.2	1.7	-6.4	27	11.2	1	86	75	85	82	46	5
Dezember	648.4	635.2	{1 {31	658.4	17	-1.5	3.0	-1.6	-0.4	-7.2	4. 8	8.0	18	79	66	79	75	30	20
Jahr	646.2	626.0	I	658.5	X	3.2	8.9	4.1	5.1	-18.0	III	27.6	VII	85	65	83	78	26	VI

$\lambda = 9°49', \beta = 46°48', H = 1557^m$.

Davos-Platz.

$G = -0.10\,^m/_m$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel $^1/_4(7,1,2.9)$	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	628.8	611.3	28	639.7	20	-6.4	-1.5	-6.0	-5.0	-18.1	31	8.3	3	88	78	86	84	66	3
Februar	624.9	612.8	20	635.9	25	-5.8	2.6	-3.0	-2.3	-15.8	22	11.7	26	88	62	83	78	40	17
März	626.8	617.1	18	640.7	10	-8.2	0.6	-5.9	-4.8	-21.4	5	7.7	22	84	58	83	75	36	9. 10
April	630.7	618.4	8	641.6	20	-0.9	6.1	0.1	1.4	-12.6	1	14.0	21	86	60	87	78	38	16. 21
Mai	630.4	621.4	14	637.0	28	5.2	11.2	5.2	6.7	0.2	16	18.8	23	89	67	92	83	36	22
Juni	633.6	627.9	4	638.4	14	9.8	15.6	9.8	11.3	4.3	1	22.6	11	81	59	86	75	35	24
Juli	636.0	630.0	4	642.2	20	11.3	18.5	11.7	13.3	2.6	8	26.0	16	89	62	88	80	37	29
August	634.5	628.8	4	640.1	13	8.6	15.3	9.3	10.6	4.0	12	21.2	3	86	70	91	82	44	1
September	637.5	634.0	8	642.0	22	7.2	16.7	9.0	10.5	1.8	13	20.4	14	87	61	93	80	43	4. 6
Oktober	634.5	623.7	27	644.3	8	1.1	11.3	3.0	4.6	-6.2	16	19.4	2	92	57	90	79	13	17
November	627.8	615.5	30	638.1	1	-2.4	4.3	-0.5	0.2	-9.0	27	11.4	9	93	73	91	86	48	1
Dezember	633.8	620.2	31	643.7	17	-5.4	0.4	-4.9	-3.7	-11.2	8	4.9	6	86	74	87	82	53	16. 21
Jahr	631.6	611.3	I	644.3	X	1.2	8.4	2.3	3.6	-21.4	III	26.0	VII	87	65	88	80	13	X

Splügen (Dorf).

h = 0.8m — Beobachter: **Ch. Lorez.**

Bewölkung 7h	1h	9h	Mittel	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage ●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	Windverteilung N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
7.5	6.4	7.3	7.1	102	37	3	15	12	12	—	—	0	5	19	0	29	0	2	0	18	0	7	37	Januar
6.4	6.5	6.6	6.5	84	23*	19	14	13	14	—	—	0	3	11	1	9	0	0	1	28	1	4	40	Februar
6.3	5.9	5.5	5.9	69	20	27	14	11	14	—	—	0	8	14	2	39	0	0	0	21	1	7	23	März
6.1	5.6	5.8	5.8	33	13	30	9	6	6	—	—	0	7	12	0	24	3	7	0	17	0	2	37	April
7.5	7.1	6.9	7.2	140	63	24	16	15	4	—	1	0	3	18	0	24	1	1	0	23	0	0	44	Mai
4.8	7.6	6.1	6.2	44	15	22	10	7	—	—	1	0	0	9	0	15	0	1	1	18	0	3	52	Juni
4.1	5.5	5.9	5.2	152	55	3	15	13	—	—	7	0	9	9	0	15	0	1	0	9	0	0	68	Juli
5.5	6.2	7.2	6.3	378	100	24	18	16	—	—	1	1	4	13	1	13	0	0	0	30	0	1	48	August
4.4	4.8	4.6	4.6	74	41	28	10	7	—	—	—	1	11	7	0	6	0	1	0	19	1	0	63	September
4.4	5.1	3.6	4.4	47	26	2	6	4	1	—	—	1	10	4	0	9	0	0	0	22	1	2	59	Oktober
7.2	7.7	7.6	7.5	173	65*	10	21	19	12	—	—	0	3	18	1	13	0	0	0	21	2	6	47	November
4.2	3.4	2.7	3.4	30	9	31	7	6	6	—	—	0	16	6	0	11	0	0	1	13	0	0	68	Dezember
5.7	6.0	5.8	5.8	1326	100	VIII	155	129	69	—	10	3	79	140	5	207	4	13	3	239	6	32	586	Jahr

Platta-Medels.

h = 1.2m — Beobachter: **G. A. Simeon.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
7.4	6.9	7.4	7.2	102	25	4	19	16	17	—	—	17	2	16	10	3	0	0	0	14	0	0	66	Januar
7.4	7.9	7.0	7.4	96	23	19	19	17	15	—	—	9	1	14	4	1	3	1	9	28	0	0	38	Februar
6.9	6.3	6.3	6.5	76	23	17	15	11	14	—	—	10	4	16	15	6	0	3	3	24	0	2	40	März
6.3	6.8	5.8	6.3	62	19	23	14	10	8	—	1	9	4	13	12	7	0	0	3	19	0	5	44	April
7.6	7.2	7.2	7.3	129	60	24	17	11	4	—	1	16	2	16	16	2	0	0	1	21	0	6	47	Mai
6.5	6.8	6.1	6.5	31	8	22	10	8	—	—	2	9	2	8	2	13	0	0	1	24	0	0	50	Juni
5.1	5.9	6.1	5.7	155	49	3	16	11	—	—	7	13	4	10	7	8	0	0	2	10	0	3	63	Juli
5.8	6.0	7.6	6.5	281	80	24	18	16	—	1	5	17	2	10	11	5	0	1	2	13	0	2	59	August
5.6	5.5	6.1	5.7	40	17	28	7	7	—	—	—	9	7	11	8	1	0	0	0	27	0	5	49	September
5.7	5.1	4.9	5.2	47	15	22	11	8	2	—	—	14	6	8	7	2	0	1	1	23	0	4	55	Oktober
8.0	8.1	7.7	7.9	146	49	10	18	16	13	—	—	16	2	20	4	0	0	0	5	25	0	0	56	November
5.8	5.4	3.7	5.0	80	20	7	7	7	6	—	—	6	10	9	1	2	2	5	6	12	0	0	65	Dezember
6.5	6.5	6.3	6.4	1245	80	VIII	171	138	79	1	16	145	46	151	97	50	5	11	33	240	0	27	632	Jahr

Davos-Platz.

h = 9.5m — Beobachter: **J. Olbeter.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
7.2	7.1	6.3	6.9	69	14	16	17	15	16	—	—	2	4	14	8	4	0	0	0	0	0	0	81	Januar
6.6	7.1	6.2	6.6	58	9	26	18	12	18	—	—	0	2	10	6	2	0	0	0	1	0	0	75	Februar
6.7	6.1	5.3	6.0	30	7	17	12	12	12	—	—	0	7	13	9	16	0	1	3	0	0	0	64	März
6.6	6.4	6.1	6.4	43	13	23	12	9	11	—	—	0	4	13	5	15	0	0	0	2	0	0	68	April
7.2	7.5	7.8	7.5	78	23	24	12	10	6	—	—	0	2	19	3	21	0	0	2	1	0	0	66	Mai
5.0	7.6	6.6	6.4	46	16	22	10	8	—	—	—	0	0	7	6	22	1	2	4	3	1	1	50	Juni
4.4	5.3	5.0	4.9	112	23	30	15	15	2	—	10	1	10	10	6	19	1	0	1	0	0	1	65	Juli
4.8	5.9	5.6	5.4	197	44	28	19	15	—	1	1	0	6	9	6	21	0	0	1	0	0	0	65	August
5.0	4.7	4.1	4.6	44	28	28	10	8	—	1	1	1	8	5	1	21	0	0	1	0	0	0	67	September
4.3	3.7	3.3	3.8	33	13	18	5	4	2	—	—	0	10	3	2	16	0	0	3	1	0	0	71	Oktober
5.2	5.4	4.5	5.0	55	28	10	13	11	10	—	—	0	6	8	1	6	0	0	0	1	0	1	81	November
4.5	4.5	3.1	4.0	63	30	5	9	7	8	—	—	0	15	8	0	7	0	0	0	0	0	0	86	Dezember
5.6	5.9	5.3	5.6	828	44	VIII	152	126	85	2	12	4	74	119	53	170	2	3	15	9	1	3	839	Jahr

Arosa.

$\lambda = 9°39'$, $\beta = 46°47'$, $H = 1835^m$. $G = -0.12$ m/m

1900	Luftdruck Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Luft-Temperatur 7h	1h	9h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Relative Feuchtigkeit 7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	606.6	589.1	29	616.9	20	−4.9	−2.1	−5.1	−4.3	−13.5	13	6.2	24	69	62	70	67	23	15
Februar	603.0	591.2	20	614.4	25	−4.1	0.7	−2.8	−2.2	−12.5	22	9.6	26	68	54	65	62	28	26
März	604.5	594.8	18	617.6	10	−7.1	−1.8	−6.4	−5.4	−19.5	5	4.5	22	65	53	68	62	29	9
April	608.8	596.2	8	619.8	20	−1.6	2.6	−1.1	−0.3	−11.4	2	9.2	16	67	53	77	66	23	{15, 16
Mai	609.1	599.9	15	616.2	28	3.7	7.2	3.7	4.6	−0.8	20	15.2	23	75	61	81	72	31	23
Juni	612.7	607.1	4	617.1	14	9.1	12.7	8.7	9.8	3.4	1	17.0	13	69	53	77	66	33	{13, 24
Juli	615.1	609.0	4. 7	621.1	17	11.5	15.2	11.1	12.2	1.4	8	21.6	26	72	59	80	71	33	25
August	613.5	607.9	4	619.3	13	8.8	12.6	8.9	9.8	4.0	11	18.2	2	79	63	85	76	31	1
September	616.4	613.2	{3. 8, 30	620.7	22	9.2	14.6	9.5	10.7	3.3	13	18.2	23	66	49	78	64	26	6. 7
Oktober*)	613.1	602.4	27	623.1	8	3.2	8.5	3.8	4.8	−4.8	{16, 27	17.0	2	63	46	63	57	17	31
November*)	606.2	594.3	30	616.6	1	−0.9	3.1	−0.5	0.3	−5.1	25	9.5	1	67	56	69	64	24	1
Dezember*)	611.9	598.9	1	621.3	17	−1.6	1.4	−1.7	−0.9	−7.2	29	4.9	13	53	49	52	51	14	9
Jahr	610.1	589.1	I	623.1	X	2.1	6.2	2.3	3.3	−19.5	III	21.6	VII	68	55	72	65	14	XII

Chur.

$\lambda = 9°32'$, $\beta = 46°51'$, $H = 610^m$. $G = 0.04$ m/m

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	707.4	689.3	28	720.0	{19, 20	−0.3	2.6	0.2	0.7	−9.6	{14, 15	13.8	3	92	85	93	90	47	1
Februar	702.2	689.9	20	712.9	25	1.3	7.1	3.3	3.8	−4.0	11	17.6	26	85	60	78	74	32	26
März	705.5	693.8	17	718.6	10	−0.7	4.7	0.4	1.2	−11.2	5	14.6	21	87	69	84	80	31	9
April	708.0	695.7	8	719.9	20	4.8	11.7	6.9	7.6	−3.6	1. 3	20.2	16	80	53	70	68	28	15
Mai	706.9	696.8	14	713.7	28	9.3	15.8	10.8	11.8	4.0	16	24.8	23	79	55	77	70	29	23
Juni	708.9	700.7	4	715.5	14	14.1	21.2	15.4	16.5	7.4	1	26.8	12	77	51	73	67	30	13
Juli	710.8	704.3	12	716.9	20	16.2	23.3	17.3	18.5	8.4	8. 9	31.4	26	81	53	78	71	34	27
August	709.9	703.8	4	717.2	11	13.4	20.1	15.0	15.9	8.9	12	25.8	7	85	57	81	74	36	7
September	712.9	707.9	{25, 28	717.8	22	13.1	20.4	14.6	15.7	7.4	13	25.1	17	81	57	80	73	42	17
Oktober	711.2	699.8	26	721.0	8	7.2	14.2	8.5	9.6	0.2	16	24.0	2	82	61	82	75	40	17
November	704.9	692.0	29	715.2	1	4.1	8.2	4.8	5.5	0.0	{13, 27	15.0	6	81	70	83	78	44	6. 28
Dezember	711.8	697.0	31	722.7	{16, 17	1.0	4.4	1.7	2.2	−3.6	19	10.4	6	83	70	80	78	36	20. 21
Jahr	708.4	689.3	I	722.7	XII	7.0	12.8	8.2	9.0	−11.2	III	31.4	VII	83	62	80	75	28	IV

Seewis.

$\lambda = 9°38'$, $\beta = 46°59'$, $H = 950^m$. $G = 0.00$ m/m

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	678.1	660.1	28	689.8	20	−2.3	1.9	−1.8	−1.0	−12.4	14	11.4	3	85	69	85	80	44	25
Februar	673.5	660.9	20	683.8	25	−1.3	5.6	0.2	1.5	−8.4	22	15.3	26	82	54	77	71	26	26
März	676.2	665.2	17	689.2	10	−3.3	3.2	−2.0	−1.0	−16.4	5	12.0	{21, 22	79	55	79	71	29	{9. 10, 22
April	679.3	666.8	8	690.4	20	3.4	9.7	4.5	5.5	−6.0	1	18.4	15	76	49	73	66	16	15
Mai	678.5	669.2	14	685.3	{27, 28	8.3	13.6	8.6	9.8	2.3	16	24.1	23	80	56	80	72	23	5
Juni	681.0	673.6	4	686.8	14	13.5	19.1	13.6	14.9	7.6	1	25.0	17	76	54	76	69	27	2
Juli	683.1	677.0	12	688.8	20	15.5	21.1	15.2	16.7	5.8	9	28.8	27	81	62	83	75	33	29
August	681.9	676.1	4	688.8	11	12.7	18.5	12.7	14.1	8.5	12	23.9	7	84	61	84	76	35	7
September	684.9	680.5	29	689.7	22	12.2	18.8	13.2	14.3	7.2	13	23.1	17	83	59	86	76	24	17
Oktober	682.6	672.3	26	692.2	8	5.8	12.4	6.9	8.0	−0.9	16	22.2	2	84	59	84	76	33	{2, 16
November	676.1	663.9	30	686.0	1	2.0	7.3	3.1	3.9	−2.6	13	14.1	6	84	63	84	77	32	21
Dezember	682.6	668.6	31	693.0	17	−0.1	4.7	0.3	1.3	−4.2	9	8.5	{6, 18	71	59	74	68	31	21
Jahr	679.8	660.1	I	693.0	XII	5.5	11.3	6.3	7.3	−16.4	III	28.8	VII	80	58	80	73	16	IV

Arosa. *) Anmerkung. Die Station wurde am 1. Oktober nach einem ca. 35 m tiefern Standort verlegt; die Barometerdaten vom Oktober, November und Dezember wurden jedoch auf die frühere Höhe reduziert.

Arosa.

$h = 1.6^m$ — Beobachter: **W. J. Janssen.**

Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage								Windverteilung									1900
7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	
7.5	7.2	6.2	7.0	136	32	25	21	21	21	—	—	2	4	16	0	0	2	11	0	3	10	0	67	Januar
6.0	6.8	6.1	6.3	110	17	20	16	14	16	—	—	0	2	7	0	0	2	8	0	9	10	0	55	Februar
6.6	6.1	5.4	6.0	93	16	17	16	15	16	—	—	1	9	14	0	0	0	18	1	4	16	0	54	März
6.9	6.7	6.2	6.6	92	23	30	12	11	12	2	—	4	5	16	0	0	1	6	3	5	9	0	66	April
7.0	7.8	7.7	7.5	131	42	24	16	15	14	1	—	7	4	19	0	0	0	16	0	3	11	0	63	Mai
4.8	7.9	6.4	6.4	80	22	22	10	10	1	1	2	4	2	7	0	0	2	29	1	5	1	0	52	Juni
4.6	6.2	5.5	5.4	170	29	4	16	15	2	—	8	4	7	11	0	0	1	28	4	0	1	0	59	Juli
5.3	6.1	6.3	5.9	233	47	28	17	15	1	1	5	8	6	10	0	0	20	9	2	4	0	0	58	August
4.4	4.8	4.7	4.6	35	21	28	10	8	—	—	—	3	9	6	0	0	26	2	1	3	2	0	56	September
4.0	4.4	3.3	3.9	37	13	18	8	8	3	1	—	6	13	6	0	0	20	5	0	1	12	4	51	Oktober
4.7	5.7	5.3	5.2	64	31	10	11	9	10	—	—	8	9	8	0	1	4	1	0	4	23	12	45	November
4.5	4.7	3.3	4.2	69	22	5	9	7	9	—	—	4	15	8	0	1	2	2	0	0	5	29	54	Dezember
5.5	6.2	5.5	5.7	1250	47	VIII	162	148	105	6	15	51	85	128	0	2	80	135	12	41	100	45	680	Jahr

Chur.

$h = 1.7^m$ — Beobachter: **J. Defila.**

7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
7.9	7.1	7.3	7.4	74	13	22	17	16	13	—	—	1	2	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Januar
6.9	6.7	6.4	6.7	83	21	13	13	12	5	—	—	0	3	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Februar
6.8	5.6	5.8	6.1	24	6	17	12	9	11	—	—	0	7	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	März
6.8	6.3	4.9	6.0	45	11	23	10	8	1	—	—	0	5	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	April
7.3	7.0	6.6	7.0	78	30	24	14	7	—	—	—	0	5	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Mai
4.9	6.7	5.2	5.6	52	17	22	8	7	—	—	—	0	3	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juni
5.7	4.6	5.1	5.1	111	25	20	11	11	—	—	4	0	8	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Juli
5.0	5.0	5.2	5.1	146	29	8	14	12	—	—	1	1	10	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	August
5.1	5.3	4.7	5.0	26	15	28	7	6	—	—	—	0	8	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	September
4.6	4.2	2.8	3.9	14	4	3	8	5	—	—	—	1	9	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Oktober
6.3	7.0	6.0	6.4	57	39	10	13	9	2	—	—	0	4	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	November
4.8	4.5	4.6	4.6	60	32	5	10	6	3	—	—	0	14	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Dezember
6.0	5.8	5.4	5.7	770	39	XI	137	108	35	—	5	3	78	127	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Jahr

Seewis.

$h = 1.5^m$ — Beobachter: **E. Hohl.**

7^h	1^h	9^h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
8.6	8.0	7.7	8.1	145	32	22	22	17	19	—	—	6	2	22	0	0	0	0	0	3	5	2	83	Januar
7.4	7.9	8.0	7.8	104	14	28	19	16	15	—	—	2	1	15	2	0	0	1	1	8	2	2	68	Februar
7.3	6.8	6.3	6.8	58	10	17	16	15	16	—	—	1	5	18	0	0	0	2	3	25	5	3	55	März
7.1	7.0	5.9	6.7	71	18	23	14	10	9	—	1	2	4	13	1	2	0	3	3	12	3	4	62	April
7.1	7.5	7.5	7.4	94	26	24	19	14	—	—	1	6	3	19	0	1	0	2	5	17	4	3	61	Mai
5.7	7.0	7.0	6.6	75	20	22	11	11	—	—	3	0	0	11	1	1	1	4	3	18	0	1	61	Juni
5.2	5.5	5.9	5.5	149	32	30	17	16	—	—	9	2	4	10	0	0	0	3	1	21	3	2	63	Juli
5.7	6.0	6.4	6.0	155	29	8	16	14	—	—	6	3	4	8	3	1	0	2	3	18	6	4	56	August
5.5	5.7	6.1	5.8	30	13	28	10	5	—		—	1	7	10	0	0	0	3	4	17	3	1	62	September
5.1	5.4	4.7	5.1	22	7	3	8	7	1	—	—	2	6	5	0	0	1	1	3	20	2	1	65	Oktober
7.4	7.3	7.2	7.3	65	40	10	10	10	3	—	—	5	2	15	0	0	0	4	4	8	2	0	72	November
5.6	5.8	4.4	5.3	122	52	5	9	8	5	—	—	3	9	10	0	0	0	1	1	3	3	3	82	Dezember
6.5	6.7	6.4	6.5	1090	52	XII	171	143	68	—	20	33	47	156	7	5	2	26	31	170	38	20	790	Jahr

Vättis.

$\lambda = 9°26'$, $\beta = 46°55'$, $H = 951^m$. $G = —.— {}^{m}/_{m}$

1900	Luftdruck					Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit					
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	—	—	—	—	—	-2.3	0.6	-2.2	-1.5	-15.0	14	12.2	2	86	74	86	82	47	2
Februar	—	—	—	—	—	-0.1	5.2	1.5	2.0	-10.4	22	15.0	26	72	53	69	65	29	26
März	—	—	—	—	—	-3.4	1.3	-2.5	-1.8	-16.6	5	12.9	22	71	56	73	67	30	19
April	—	—	—	—	—	2.2	8.0	3.6	4.3	-8.3	1	16.6	22	70	49	71	63	21	15
Mai	—	—	—	—	—	8.0	12.7	7.8	9.1	1.2	16	22.4	23	73	55	76	68	30	23
Juni	—	—	—	—	—	13.5	18.0	12.5	14.1	7.8	26, 27	22.8	13	68	52	75	65	30	2
Juli	—	—	—	—	—	14.5	20.2	14.4	15.9	5.4	9	27.6	26	74	56	79	70	36	29
August	—	—	—	—	—	11.2	16.9	12.0	13.0	4.8	12	22.4	7	89	63	89	80	40	7, 26
September	—	—	—	—	—	10.6	17.4	12.1	13.1	3.6	13	21.2	15	88	61	89	79	36	17
Oktober	—	—	—	—	—	4.8	11.3	5.7	6.9	-2.7	16	20.8	2	89	65	89	81	40	31
November	—	—	—	—	—	2.8	6.8	3.8	4.3	-2.8	13, 27	12.7	1	78	64	76	73	35	28
Dezember	—	—	—	—	—	-0.5	3.0	-0.1	0.6	-5.5	9	8.7	6, 21	75	62	75	71	22	21
Jahr	—	—	—	—	—	5.1	10.1	5.7	6.7	-16.6	III	27.6	VII	78	59	79	72	21	IV

Wädensweil (Weinbauschule).

$\lambda = 8°40'$, $\beta = 47°14'$, $H = 466^m$. $G = —.— {}^{m}/_{m}$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	—	—	—	—	—	0.9	2.8	1.4	1.7	-5.4	15	8.5	23	91	82	88	87	64	27
Februar	—	—	—	—	—	2.0	5.2	3.6	3.6	-4.8	11	15.3	26	86	77	83	82	54	18
März	—	—	—	—	—	-0.8	3.3	0.6	0.9	-13.2	5	9.6	12	85	69	79	78	53	8
April	—	—	—	—	—	5.5	10.5	7.4	7.7	-2.1	2	20.4	23	83	64	79	75	45	11
Mai	—	—	—	—	—	9.8	14.6	11.1	11.6	3.0	16	22.0	6	87	65	82	78	44	22
Juni	—	—	—	—	—	15.2	20.3	16.4	17.1	9.7	1	25.1	11	84	61	80	75	45	4
Juli	—	—	—	—	—	17.3	22.1	18.1	18.9	7.9	8	29.7	27	87	66	83	79	51	17
August	—	—	—	—	—	14.8	19.4	15.3	16.2	10.4	12	24.6	20	86	67	85	79	50	13
September	—	—	—	—	—	14.3	19.3	15.1	15.9	10.4	3	21.5	17, 27	89	68	87	81	49	6
Oktober	—	—	—	—	—	8.6	12.9	9.3	10.0	3.0	27	22.3	2	88	69	84	80	40	15
November	—	—	—	—	—	4.7	7.4	5.4	5.7	0.3	28	12.0	1	89	78	87	85	53	16
Dezember	—	—	—	—	—	1.7	3.7	2.5	2.6	-2.9	21	12.2	6	90	84	87	87	54	29
Jahr	—	—	—	—	—	7.8	11.8	8.8	9.3	-13.2	III	29.7	VII	87	71	84	81	40	X

Olten.

$\lambda = 7°54'$, $\beta = 47°21'$, $H = 395^m$. $G = 0.10 {}^{m}/_{m}$

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag
Januar	726.4	708.3	29	738.5	20	0.7	2.8	1.5	1.6	-5.3	15	9.7	22	96	90	95	94	74	25
Februar	720.2	708.0	19	732.0	15	1.4	4.6	2.7	2.9	-3.2	1	12.5	26	94	87	92	91	69	26
März	724.7	712.6	17	736.5	10	-1.5	4.1	1.2	1.2	-12.0	5	12.1	21	94	77	89	87	53	19
April	726.7	715.3	8	738.8	20	5.4	11.4	7.7	8.1	-2.4	2	19.6	22	86	73	83	81	52	22
Mai	725.2	715.0	14	732.2	28	10.7	15.7	11.5	12.4	4.7	16	22.6	23	82	69	83	78	43	22
Juni	726.8	718.2	4	733.4	14	16.2	21.5	16.5	17.7	7.4	1	27.2	11	80	64	82	75	46	4
Juli	728.7	722.5	2	733.7	9. 17	17.7	24.1	18.5	19.7	10.4	9	31.8	27	82	65	84	77	52	20, 27
August	727.6	722.0	23	735.5	11. 12	14.8	20.9	15.8	16.8	9.2	12	25.8	7	85	66	85	79	50	1
September	730.8	725.4	28	735.5	21. 22	12.8	19.6	14.7	15.4	6.6	7	23.8	17	92	74	90	85	59	13
Oktober	729.3	717.9	26	738.2	8	7.4	12.5	8.7	9.3	1.1	28	21.5	2	94	81	91	89	64	15
November	723.1	709.5	28	733.0	1	4.3	6.6	5.0	5.2	0.0	28, 29	12.5	2	96	89	94	93	77	15, 16
Dezember	730.4	714.4	31	741.4	16	1.9	3.7	2.7	2.7	-1.9	18	11.6	5	96	90	95	94	72	14
Jahr	726.7	708.0	II	741.4	XII	7.6	12.3	8.9	9.4	-12.0	III	31.8	VII	90	77	89	85	43	V

Vättis.

$h = 1.5^m$ Beobachter: **J. Graf.**

Bewölkung 7h	1h	9h	Mittel	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage ●*	●* ≥1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	Windverteilung N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
7.2	8.3	6.2	7.2	99	17	22	19	18	16	—	—	3	1	14	0	38	0	0	0	15	0	1	39	Januar
6.5	7.9	4.5	6.3	85	16	13	16	12	14	—	—	3	4	9	0	12	0	0	0	35	3	0	34	Februar
7.4	7.6	6.5	7.2	63	11	13	17	15	16	—	—	0	5	18	0	44	0	0	0	17	0	0	32	März
6.1	7.2	5.8	6.4	66	17	23	12	11	8	—	1	1	4	11	0	34	0	0	0	15	3	0	38	April
7.5	8.1	6.8	7.5	89	28	25	17	13	3	—	—	0	4	20	0	34	0	0	0	15	0	0	44	Mai
5.4	7.1	5.8	6.1	47	17	22	11	8	—	—	—	0	3	9	0	27	0	0	0	9	1	0	53	Juni
5.3	5.5	6.0	5.6	126	30	4	15	13	—	—	3	0	5	10	0	33	0	0	0	6	0	0	54	Juli
5.6	5.8	5.2	5.5	187	43	23	15	14	—	—	4	0	6	9	0	24	0	0	0	12	1	0	56	August
4.7	5.3	4.2	4.7	27	12	28	9	5	—	—	—	0	7	5	0	23	0	0	0	17	1	0	49	September
4.6	4.8	3.1	4.2	19	4	5	8	7	2	—	—	2	13	5	0	41	0	0	0	8	4	0	40	Oktober
5.8	7.2	6.1	6.4	54	28	10	15	10	6	—	—	0	6	14	0	27	0	0	0	28	0	0	35	November
4.3	4.9	3.8	4.3	93	43	5	9	8	7	—	—	1	14	10	0	15	0	0	0	21	1	0	56	Dezember
5.9	6.6	5.3	5.9	955	43	VIII XII	163	134	72	—	8	10	72	134	0	352	0	0	0	198	14	1	530	Jahr

Wädensweil (Weinbauschule).

$h = 1.7^m$ Beobachter: **J. Hofer.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●*	●* ≥1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.7	8.7	8.5	9.0	162	19	18	20	18	13	—	—	0	0	24	2	1	0	0	1	8	4	0	77	Januar
8.3	8.8	8.8	8.6	91	12	12	19	17	6	—	—	1	0	21	1	0	0	1	0	3	10	1	68	Februar
7.9	6.6	6.2	6.9	60	14	17	17	13	13	—	—	0	5	15	1	1	0	0	1	2	2	2	84	März
7.2	7.0	6.0	6.7	71	10	8	18	15	2	—	1	0	4	12	3	2	0	0	0	7	5	0	73	April
6.9	7.3	7.5	7.2	93	24	24	19	14	—	—	2	0	5	19	3	2	0	0	0	2	3	0	83	Mai
4.1	5.7	5.6	5.1	114	30	20	14	8	—	—	5	0	7	7	2	0	0	0	1	3	3	1	80	Juni
5.5	4.4	6.1	5.3	190	37	4	12	11	—	—	7	0	8	10	2	2	0	1	1	6	4	1	76	Juli
6.4	5.3	5.9	5.9	128	31	24	14	14	—	—	5	0	4	10	1	3	0	0	0	5	4	1	79	August
6.9	4.3	5.5	5.6	57	21	17	11	7	—	—	1	0	4	7	1	0	0	0	1	0	1	0	87	September
7.9	5.9	5.5	6.4	82	15	10	13	12	—	—	1	0	2	13	1	1	0	0	1	7	6	2	75	Oktober
8.4	8.3	8.4	8.4	56	24	10	11	11	—	—	—	0	1	22	0	0	0	0	0	5	5	2	78	November
8.8	8.6	8.6	8.7	101	38	5	14	11	1	—	—	6	3	25	1	1	0	0	0	4	9	0	78	Dezember
7.3	6.7	6.9	7.0	1205	38	XII	182	151	35	—	22	7	43	185	18	13	0	2	6	52	50	10	938	Jahr

Olten.

$h = 0.5^m$ Beobachter: **Th. Munzinger-Meyer.**

7h	1h	9h	Mittel	Summe	Maximum	Tag	●*	●* ≥1.0	✱	▲	K	≡	heiter	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen	1900
9.4	8.7	9.5	9.2	140	20*	17	21	19	12	—	—	6	0	28	4	0	1	1	2	14	5	2	64	Januar
8.9	8.5	8.6	8.7	75	14	12	17	16	6	—	1	8	0	21	2	0	1	0	1	13	4	1	62	Februar
7.1	7.0	6.5	6.9	47	7	27	16	11	14	—	—	3	3	12	3	7	7	0	0	12	4	4	56	März
6.6	7.0	5.2	6.3	39	9	16	13	10	1	—	1	0	4	13	6	4	2	2	1	5	7	2	61	April
6.5	6.8	6.4	6.6	74	18	23	13	10	—	—	—	2	5	14	8	2	7	0	0	2	6	5	63	Mai
5.1	5.8	5.5	5.5	73	13	22	13	12	—	—	2	4	5	8	5	3	6	2	1	12	6	1	54	Juni
4.7	4.6	5.0	4.8	124	37	3	13	9	—	—	2	3	11	9	3	0	5	1	1	8	1	3	71	Juli
6.2	5.1	5.7	5.7	116	32	7	15	13	—	—	3	8	3	7	5	3	6	0	0	4	6	3	66	August
8.6	5.1	5.3	6.3	56	18	2	11	9	—	—	4	16	3	8	3	5	1	0	0	2	1	1	77	September
8.8	6.1	4.5	6.5	64	14	29	12	9	—	—	1	17	1	11	4	1	1	0	1	12	7	0	67	Oktober
9.6	8.5	8.1	8.7	55	9	10	14	10	—	—	—	16	0	23	8	4	2	0	1	8	2	1	64	November
9.5	8.6	9.0	9.0	99	38	5	12	11	1	—	—	20	0	25	1	0	1	0	1	28	0	0	62	Dezember
7.6	6.8	6.6	7.0	962	38	XII	170	139	34	—	14	103	35	179	52	29	40	6	9	120	49	23	767	Jahr

$\lambda = 8°35'$, $\beta = 46°38'$, $H = 1448^m$,
$h = 0.8^m$, $G = -0.08$ m/m.

Andermatt.

Beobachter: **A. Murer.**

1900	Luftdruck Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Luft-Temperatur 7h	1h	8h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Bewölkung 7h	1h	8h	Mitt.	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage •	•* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	637.9	620.2	29	648.6	20	-5.9	-3.7	-5.7	-5.2	-20.4	14	5.7	3	7.1	6.7	5.7	6.5	149?	25*	25	22	19	19	—	—	2	6	18
Febr.	633.9	622.2	20	645.0	25	-3.2	1.1	-1.8	-1.5	-13.1	{11 22	10.2	26	6.0	5.5	5.8	5.8	111	22*	11	16	15	15	—	—	2	5	7
März	635.7	625.5	18	648.6	10	-7.8	-1.4	-5.6	-5.1	-20.0	6	8.4	12	5.1	5.0	5.9	5.3	34	10	12	10	10	10	—	—	4	10	13
April	639.6	627.0	8	649.9	21	-2.3	5.1	0.6	0.9	-16.8	1	13.8	16	4.6	4.3	5.7	4.9	47	13	8	9	8	4	—	—	4	7	5
Mai	639.2	630.0	15	645.6	28	3.0	9.3	5.3	5.5	-1.8	17	16.8	{22 23	5.6	5.2	7.1	6.0	106	35	24	16	14	5	—	—	6	6	13
Juni	642.5	636.6	4	647.4	15	7.8	14.2	11.2	10.6	1.9	1	18.9	5	3.8	4.5	5.9	4.7	31	6	22	10	8	—	—	—	4	7	4
Juli	644.5	637.9	4	650.5	17	9.3	17.0	13.2	12.7	0.6	8	25.9	29	4.4	3.9	5.8	4.7	154	54	4	15	12	3	—	5	4	12	10
Aug.	643.0	638.1	4	648.3	13	7.1	13.6	11.4	10.3	0.9	12	18.5	{1 20	3.9	3.9	6.5	4.8	216	74	24	15	13	—	—	2	5	6	5
Sept.	646.1	642.2	29	650.4	22	6.8	15.2	11.2	10.8	0.9	13	19.6	14	2.7	3.3	5.2	3.7	8	3	3	4	4	—	—	—	1	11	3
Okt.	643.1	633.1	27	652.6	8	1.9	8.6	4.5	4.8	-6.2	16	17.8	9	3.9	3.7	5.6	4.4	49	15	2	9	7	3	—	—	4	11	6
Nov.	636.9	624.3	30	646.9	1	-0.8	3.2	0.5	0.8	-11.8	13	11.5	1	6.7	7.0	7.4	7.0	117	50*	10	13	13	7	—	—	5	3	18
Dez.	642.9	628.7	1	651.8	17	-5.0	-0.8	-4.4	-3.5	-11.4	9	6.8	6	4.0	3.3	3.1	3.5	94	32	5	8	7	6	—	—	1	15	6
Jahr	640.4	620.2	I	652.6	X	0.9	6.8	3.4	3.4	-20.4	I	25.9	VII	4.8	4.7	5.8	5.1	1116	74	VIII	147	130	72	—	7	42	99	108

$\lambda = 7°00'$, $\beta = 46°25'$, $H = 1975^m$,
$h = 1.2^m$, $G = -0.14$ m/m.

Rochers de Naye.

Beobachter: **J. Gross** u. **M. Talon.**

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	•	•* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	596.9	580.0	29	607.1	20	-5.9	-4.5	-6.0	-5.6	-14.5	12	5.6	2	7.1	6.9	7.2	7.1	456?	78	18	19	19	19	—	—	14	4	17
Febr.	592.5	582.7	20	603.5	25	-4.3	-2.1	-3.7	-3.5	-10.6	22	9.8	25	7.4	8.0	7.2	7.5	300?	48	11	16	16	14	1	1	14	1	13
März	594.3	585.5	17	606.4	10	-8.2	-4.6	-8.6	-7.5	-21.0	4	4.0	21	6.4	7.1	5.6	6.4	276	34	27	15	15	15	—	—	18	5	14
April	598.9	587.5	8	609.5	21	-2.0	0.5	-2.4	-1.6	-11.6	1	10.4	23	5.2	6.4	6.8	6.1	250	42	16	14	14	13	1	1	8	6	12
Mai	599.0	589.7	14	606.3	28	3.0*	6.2	2.4	3.5	-1.9	9	14.6	{22 23	6.4	8.6	7.4	7.5	189	37	23	11	11	8	—	—	20	3	16
Juni	603.2	596.5	4	608.0	15	8.4	11.9	7.9	9.0	1.2	26	18.0	12	5.9	7.9	6.8	6.9	164	31	6	14	11	1	3	3	11	0	10
Juli	605.8	600.5	7	611.9	17	11.2	14.3	10.1	11.4	-1.2	8	20.8	27	4.6	7.2	5.2	5.7	231	77	3	11	11	4	2	3	10	6	10
Aug.	603.6	599.4	4	608.6	13	8.2	11.5	7.4	8.6	1.8	11	16.6	21	5.8	7.8	6.5	6.7	274	72	7	13	13	1	1	3	16	4	14
Sept.	606.8	602.4	27	611.5	22	9.6	12.3	9.3	10.1	1.6	12	15.8	14	4.3	6.4	5.1	5.3	97	15	24	11	11	—	—	2	7	7	9
Okt.	603.5	593.2	26	613.3	8	3.3	6.2	3.0	3.9	-6.0	22	14.6	10	5.7	5.7	4.9	5.4	123	18	14	12	12	5	—	2	12	7	10
Nov.	595.6	585.0	{28 30	606.8	1	-1.9	0.3	-2.0	-1.4	-6.4	19	7.8	1	8.2	8.2	7.5	8.0	184	43	10	17	14	16	—	—	20	2	20
Dez.	601.8	588.4	31	609.5	17	-1.2	0.6	-1.3	-0.8	-8.0	29	6.3	13	6.8	5.9	7.8	6.8	334	59	6	15	14	15	—	—	14	6	13
Jahr	600.2	580.0	I	613.3	X	1.7	4.4	1.3	2.2 ?	-21.0	III	20.8	VII	6.2	7.2	6.5	6.6	2878	78	I	168	161	111	8	15	164	51	158

$\lambda = 7°51'$, $\beta = 46°12'$, $H = 1632^m$,
$h = 1.5^m$, $G = -0.13$ m/m.

Grächen.

Beobachter: **J. Bittel.**

1900	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	•	•* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	622.5	604.4	{28 29	632.7	20	-6.0	-1.6	-6.0	-4.9	-14.0	{12 30	7.0	2	5.5	5.4	5.5	5.5	49	9	16	13	12	12	—	—	7	9	10
Febr.	618.9	607.5	20	629.8	25	-4.0	1.1	-2.9	-2.2	-11.8	22	12.8	25	6.0	7.5	6.7	6.7	102	25	12	18	16	18	—	—	7	2	12
März	620.1	610.4	18	632.3	{10 11	-7.3	-0.2	-5.6	-4.7	-15.4	3	6.2	23	5.0	5.4	4.0	4.8	?	?	?	?	?	?	—	—	7	10	7
April	624.3	612.2	8	634.7	21	-1.1	6.0	0.3	1.4	-11.4	1. 3	14.6	15	4.6	5.2	4.8	4.9	19	10*	30	5	5	—	—	—	9	9	8
Mai	624.4	615.5	14	630.8	28	5.4	10.5	5.9	6.9	0.2	26	15.8	22	6.0	6.3	5.4	5.9	61	32*	14	8	7	2	—	—	6	6	10
Juni	627.7	621.7	4	631.9	17	11.1	15.3	11.0	12.1	6.4	26	20.0	17	5.3	5.7	5.1	5.4	17	10	20	5	5	—	—	—	4	3	5
Juli	629.8	623.7	7	635.6	17	14.1	18.3	13.4	14.8	3.0	9	24.4	26	3.5	5.3	5.0	4.6	52	18	3	7	6	—	1	—	4	6	4
Aug.	628.0	622.2	4	633.2	{12 13	10.8	15.7	10.8	12.0	5.9	30	20.2	23	3.8	4.7	3.9	4.1	44	10	24	9	9	—	—	—	2	8	1
Sept.	631.3	627.5	30	635.5	22	9.7	16.1	10.9	11.9	4.8	13	20.2	14	4.3	4.5	3.2	4.0	17	7	29	6	4	—	—	—	1	12	3
Okt.	628.2	618.4	27	637.4	8	3.7	9.7	4.7	5.7	-5.4	16	16.8	9	3.9	3.5	2.6	3.3	10	7	2	3	3	—	—	—	3	17	2
Nov.	621.8	610.2	30	632.1	1	-1.5	2.5	-1.0	-0.3	-7.0	13	10.6	1	5.7	7.0	5.3	6.0	129	47	20	6	6	5	—	—	4	5	11
Dez.	628.0	614.2	31	636.6	17	-1.8	2.7	-1.6	-0.6	-8.0	4	8.0	18	4.6	4.3	3.3	4.1	45	?	?	7	6	5	—	—	1	15	8
Jahr	625.4	604.4	I	637.4	X	2.8	8.0	3.3	4.3	-15.4	III	24.4	VII	4.8	5.4	4.6	4.9	?	47	XI	?	?	?	1	—	55	102	81

Wildhaus.

$\lambda = 9°21'$. $\beta = 47°12'$. $H = 1115^m$, $h = 1.6^m$. Beobachter: **J. Näf.**

1900	Luft-Temperatur 7^h	1^h	9^h	Mittel $\frac{1}{4}(7,1,2.9)$	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Bewölk. Mitt.	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage ●	●* >1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe	Windverteilung N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Jan.	−2.1	0.1	−2.1	−1.5	−12.8	14	13.0	3	8.6	197	33	16	24	21	22	—	—	4	0	21	0	3	16	9	3	30	29	0	3
Febr.	0.2	3.3	1.3	1.5	−8.9	22	15.4	26	7.6	78	17	26	19	16	16	—	—	5	0	13	0	8	21	9	0	31	15	0	0
März	−2.9	−0.2	−3.7	−2.6	−15.2	5	9.3	21	6.7	117	15	{13 30	17	16	17	—	—	1	6	16	0	5	4	34	1	44	5	0	0
April	3.0	6.8	2.5	3.7	−7.0	1	16.1	22	6.8	117	25	13	14	13	8	—	2	0	3	13	0	1	13	16	0	42	15	0	3
Mai	7.2	10.6	6.4	7.7	−0.4	17	19.3	23	7.7	135	31	24	19	17	5	—	2	6	3	21	0	4	22	21	0	27	14	0	5
Juni	13.5	16.4	12.0	13.5	6.6	26	21.4	12	6.3	134	46	6	11	11	—	—	1	0	2	9	0	3	15	23	0	36	9	0	4
Juli	15.2	18.7	14.0	15.5	3.5	8	26.2	{26 27	5.9	249	43	13	16	13	—	—	4	1	4	12	0	1	15	12	3	30	20	0	6
Aug.	12.3	16.1	11.4	12.8	6.0	10	21.0	19	6.2	153	31	10	18	15	—	—	1	1	2	10	0	0	14	33	3	19	19	0	5
Sept.	12.2	16.4	11.8	13.0	4.8	12	19.3	25	5.4	65	19	2	8	7	—	—	—	3	8	9	0	2	14	35	0	21	13	0	5
Okt.	6.2	9.9	6.5	7.3	−0.6	22	20.6	2	5.6	68	17	3	11	11	4	—	—	4	6	11	0	0	26	11	0	20	33	0	3
Nov.	2.6	5.0	2.6	3.2	−2.2	27	13.8	1	7.3	86	36	10	14	11	9	—	—	9	2	12	0	13	22	14	0	16	23	0	2
Dez.	0.5	3.6	1.2	1.6	−3.8	8	8.4	{6 18	5.3	161	49	5	11	10	8	—	—	3	11	12	0	1	19	5	0	16	37	0	15
Jahr	5.7	8.9	5.3	6.3	−15.2	III	26.2	VII	6.6	1560	49	XII	182	161	89	—	10	37	47	159	0	41	201	222	10	332	238	0	51

Schaffhausen.

$\lambda = 8°38'$. $\beta = 47°42'$, $H = 437^m$, $h = 1.8^m$. Beobachter: **J. Ehrat.**

1900	7^h	1^h	9^h	Mittel $\frac{1}{4}(7,1,2.9)$	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	●	●* >1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Jan.	0.6	2.5	0.8	1.2	−8.5	14	8.8	1	9.2	100	16	17	19	16	10	—	1	1	0	26	1	7	2	0	0	13	5	5	60
Febr.	0.8	4.6	2.1	2.4	−4.8	1	15.3	26	8.6	99	28	12	16	14	6	—	—	2	0	17	0	6	1	2	0	14	5	3	53
März	−1.5	4.1	0.3	0.8	−11.6	5	13.5	21	7.4	36	10*	17	14	12	11	—	—	1	4	18	0	8	3	5	1	13	3	6	54
April	5.5	10.7	6.7	7.4	−3.2	3	21.8	22	5.8	42	11	13	15	10	4	—	3	0	4	9	0	7	0	2	0	18	3	5	55
Mai	10.1	15.4	10.1	11.4	2.0	16	24.4	23	6.5	63	10	24	14	12	—	—	3	0	4	13	0	6	2	3	2	19	2	4	55
Juni	15.6	21.7	15.9	17.3	9.4	1	26.9	11	4.5	38	13	20	8	7	—	—	2	0	6	3	0	3	1	2	4	27	3	1	49
Juli	17.0	24.2	17.7	19.2	9.8	7. 8	33.2	27	4.9	89	28	3	9	9	—	—	4	0	10	9	0	1	0	2	0	21	1	3	65
Aug.	14.4	21.1	15.0	16.4	9.8	6	27.1	20	5.1	106	28	24	13	11	—	—	3	1	5	8	1	5	1	6	2	18	4	2	54
Sept.	13.1	20.1	14.2	15.4	9.6	1. 7	22.8	17	5.5	31	8*	2	10	9	—	—	2	9	4	6	0	6	0	4	0	15	1	0	64
Okt.	6.5	12.5	7.8	8.6	0.2	23	22.2	2	6.6	52	15	10	12	11		—	1	9	1	12	0	4	1	1	0	25	2	0	60
Nov.	3.1	6.5	4.0	4.4	−2.4	28	12.6	2	8.7	53	18	10	15	8	1	—	—	9	0	23	0	9	2	2	0	5	0	1	71
Dez.	1.0	3.3	1.6	1.9	−4.0	10	11.4	6	9.2	67	29	5	13	10	1	—	—	9	0	27	0	3	0	1	0	17	4	1	67
Jahr	7.2	12.2	8.0	8.9	−11.6	III	33.2	VII	6.8	776	29	XII	158	129	33	—	19	41	38	171	2	65	13	30	9	205	33	31	707

Rheinfelden.

$\lambda = 7°47'$. $\beta = 47°33'$. $H = 280^m$, $h = 1.6^m$. Beobachter: **H. Hoffmann.**

1900	7^h	1^h	9^h	Mittel $\frac{1}{4}(7,1,2.9)$	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	●	●* >1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Jan.	1.3	3.8	1.5	2.0	−6.2	15	10.6	{1 17	9.4	155	21	17	25	21	11	—	—	5	0	28	2	6	9	1	0	13	10	3	49
Febr.	2.0	6.0	2.8	3.4	−3.6	10	14.8	25	8.3	95	22	12	17	16	5	—	1	4	0	18	2	18	7	2	0	11	12	1	31
März	−0.9	5.1	0.5	1.3	−10.8	5	13.2	21	7.3	37	8	23	12	11	9		—	2	1	14	2	5	11	3	1	2	14	2	53
April	5.4	12.2	7.0	7.9	−2.6	2	21.8	22	6.4	25	6	7	13	8	—	—	1	2	4	14	0	6	9	4	1	11	15	5	39
Mai	9.2	15.7	10.6	11.5	1.8	17	24.4	6	7.2	73	14	25	13	12	—	—	—	5	2	13	2	2	4	4	2	11	15	5	48
Juni	15.0	21.8	15.3	16.8	7.6	1	27.9	5	5.8	57	16	26	11	9	—	—	3	1	3	7	1	3	3	3	1	10	9	5	55
Juli	17.4	24.4	17.8	19.3	9.6	8	31.7	26	5.1	168	52	3	11	11	—	—	5	2	0	8	1	8	4	1	1	3	12	7	56
Aug.	14.0	20.2	14.7	15.9	8.2	12	25.4	19	6.0	162	47	7	15	14	—	—	5	6	3	7	0	5	11	6	0	2	15	2	52
Sept.	12.4	20.4	13.8	15.1	7.6	7	23.6	19	5.9	54	18	24	7	7	—	—	3	11	1	8	2	4	4	3	0	4	10	5	58
Okt.	7.0	13.3	7.8	9.0	0.0	23	23.0	2	6.3	75	18	29	13	12	—	—	—	10	2	11	2	5	7	2	0	4	4	4	65
Nov.	3.6	7.4	4.3	4.9	−0.7	29	13.3	2	8.4	59	12	10	14	8	—	—	1	17	0	21	3	10	3	0	0	3	6	0	65
Dez.	1.5	4.9	2.3	2.7	−4.8	21	12.9	5	7.5	39	16	4	13	11	—	—	—	10	2	18	7	11	9	0	1	6	9	1	49
Jahr	7.3	12.9	8.2	9.1	−16.8	III	31.7	VII	7.0	999	52	VII	164	140	25	—	19	75	24	167	24	83	81	29	7	80	131	40	620

Vitznau.

$\lambda = 8°29'$, $\beta = 47°1'$, $H = 440^m$, $h = 1.5^m$.

Beobachter: **N. Bättig.**

1900	Luft-Temperatur 7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Bewölk. Mitt.	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage ●*	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe	Windverteilung N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Jan.	1.1	3.0	1.6	1.8	−5.2	31	7.8	23	8.3	151	19	18	22	19	10	—	—	0	1	22	2	0	0	0	1	3	9	4	74
Febr.	1.9	5.3	3.8	3.7	−3.3	11	21.4	26	8.1	73	14	26	18	13	5	—	—	0	1	18	3	0	2	0	0	0	10	10	59
März	−0.2	4.2	1.2	1.6	−7.8	5	15.4	21	6.8	76	14	17	17	16	14	—	—	0	4	17	0	1	2	0	0	2	17	4	67
April	4.9	10.3	7.0	7.3	−1.5	1	18.0	22	6.9	111	30	8	16	14	3	—	3	0	4	16	1	1	0	1	0	1	3	6	77
Mai	9.2	14.7	10.9	11.4	4.1	16	21.6	23	7.5	162	28	23	20	16	—	—	2	0	3	19	1	0	2	0	0	0	12	2	76
Juni	14.1	20.6	16.4	16.9	7.0	1	25.1	3	5.4	94	19	22	9	9	—	—	1	0	6	8	2	0	2	0	0	0	2	2	82
Juli	15.8	21.3	18.0	18.3	7.6	8	27.8	27	5.1	256	43	3	17	16	—	—	3	1	10	11	0	0	2	0	2	1	3	1	84
Aug.	14.5	19.8	15.6	16.4	10.8	12	25.3	19	5.9	186	54	28	17	15	—	—	1	0	4	9	2	0	0	0	1	2	8	3	77
Sept.	14.0	18.8	15.0	15.7	11.0	13	22.4	28	6.1	63	28	2	9	8	—	—	1	11	1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Okt.	8.6	12.7	9.2	9.9	2.5	16	20.5	2	6.1	51	12	10	11	10	—	—	—	0	5	11	2	1	0	0	0	1	12	1	76
Nov.	4.8	7.4	5.9	6.0	1.2	27	13.8	28	8.1	84	32	10	14	11	—	—	—	1	1	19	0	0	1	0	0	1	14	4	70
Dez.	2.4	4.5	3.0	3.2	−1.3	21	14.9	6	8.2	52	13	7	12	9	—	—	—	1	3	25	2	0	0	0	0	1	11	6	73
Jahr	7.6	11.9	9.0	9.4	−7.8	III	27.8	VII	6.9	1359	54	VIII	182	156	32	—	11	14?	43	183	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Cernier.

$\lambda = 6°54'$, $\beta = 47°4'$, $H = 800^m$, $h = 1.7^m$.

Beobachter: **A. Jeanrenaud.**

1900	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	●*	●* >1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Jan.	-0.9	1.4	−1.0	−0.4	−9.6	15	8.3	2, 24	7.7	179	30	17	22	20	15	—	—	6	1	17	4	6	7	3	2	15	8	15	33
Febr.	0.4	3.9	1.5	1.8	−6.2	1	13.2	26	7.8	123	24	12	20	17	12	—	2	5	0	17	2	4	2	2	9	17	15	6	27
März	−2.4	1.8	−1.5	−0.9	−11.6	5	12.6	21	6.4	46	14	23	11	7	10	—	—	3	1	11	2	16	4	1	2	17	8	5	38
April	3.9	9.1	5.1	5.8	−5.2	3	18.2	23	5.8	74	10	13	16	13	7	—	—	1	4	6	2	8	3	4	2	17	6	8	40
Mai	8.8	13.4	9.0	10.1	3.5	15, 16	21.0	23	5.9	85	17	14	13	12	—	3	3	4	4	7	5	9	12	2	4	8	10	14	29
Juni	14.3	19.5	14.8	15.8	8.4	1	26.2	11	5.0	37	12	26	9	6	—	—	2	0	3	5	2	3	7	7	8	8	12	8	35
Juli	16.8	21.8	16.8	18.1	7.3	8	31.6	27	4.7	70	20	3	13	11	—	1	1	0	6	4	5	6	14	5	5	6	13	10	29
Aug.	13.4	18.8	13.8	14.9	9.4	11, 31	24.0	19	5.3	115	40	7	16	12	—	1	2	2	6	5	1	5	12	4	6	13	23	6	23
Sept.	12.4	18.7	13.9	14.7	7.9	4	22.0	19	5.3	71	22	23	14	11	—	—	1	3	6	9	1	7	9	2	12	12	4	5	38
Okt.	6.0	11.7	7.0	7.9	−2.6	24	20.5	2	5.8	68	21	29	12	11	—	—	—	5	6	9	3	4	4	0	10	21	7	0	44
Nov.	2.7	5.1	2.7	3.3	−3.1	13	12.6	1	8.5	73	20	25	14	9	2	—	—	10	1	22	4	5	6	2	5	8	12	3	45
Dez.	0.0	3.4	0.6	1.2	−5.6	20	9.8	5	6.2	159	53	4	12	11	4	—	—	5	6	14	3	3	3	3	9	10	11	2	49
Jahr	6.3	10.7	6.9	7.7	−11.6	III	31.6	VII	6.2	1100	53	XII	172	140	50	5	11	44	44	126	34	76	83	35	74	152	129	82	430

Interlaken.

$\lambda = 7°52'$, $\beta = 46°41'$, $H = 572^m$, $h = 1.8^m$.

Beobachter: **M. Huggler.**

1900	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	●*	●* >1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Jan.	−0.7	2.2	−0.2	0.3	−12.0	31	9.0	3	8.8	120	16	16	21	20	14	—	—	0	1	25	0	0	1	6	4	9	26	0	47
Febr.	0.6	4.8	2.0	2.4	−5.0	8	16.6	26	7.5	90	24	12	17	16	6	—	—	2	0	17	0	1	12	7	2	7	13	0	42
März	−2.0	3.6	-0.3	0.2	−12.2	6	12.4	21	6.8	61	14	1	15	13	12	—	—	0	6	14	0	0	10	5	11	16	32	0	19
April	4.5	10.0	6.3	6.8	−1.0	1	16.8	16, 22	6.8	94	23	30	14	13	3	—	1	2	5	19	0	1	21	4	1	12	33	3	15
Mai	9.6	14.8	10.3	11.2	5.2	15	22.2	23	7.5	112	19	14	17	14	—	—	—	0	3	19	0	0	14	5	2	25	28	3	16
Juni	14.6	20.1	14.8	16.1	10.6	1, 26	26.0	11	5.7	113	47	6	12	10	—	1	1	0	6	8	0	1	17	5	4	17	24	4	18
Juli	15.9	22.1	16.2	17.6	7.4	8	28.2	27	5.6	148	29	22	16	13	—	—	3	1	8	10	0	0	21	17	1	10	26	5	13
Aug.	13.6	19.8	14.7	15.7	9.6	30	24.0	2. 7	5.9	84	24	24	13	11	—	—	—	1	4	8	0	0	15	9	4	19	36	6	4
Sept.	12.4	18.6	14.5	15.0	5.4	13	21.4	17	5.6	36	6	3	11	9	—	—	—	6	6	10	0	0	14	11	4	14	28	5	14
Okt.	6.5	12.2	7.2	8.3	−0.8	16	19.4	2	5.3	38	11	29	12	11	—	—	—	2	5	8	0	2	28	8	4	11	27	1	12
Nov.	3.2	6.9	4.1	4.6	−1.8	28	10.6	6	8.2	56	19*	10	12	12		—	—	1	0	20	0	0	17	4	5	23	22	3	16
Dez.	0.5	3.2	0.8	1.3	−3.6	19	12.8	6	6.8	125	44	4	10	9	2	—	—	4	6	15	0	0	9	14	4	23	12	0	31
Jahr	6.6	11.5	7.5	8.3	−12.2	III	28.2	VII	6.7	1077	47	VI	170	151	37	1	5?	19	50	173	0	5	179	95	46	186	307	30	247

Tschiertschen.

$\lambda = 9^\circ 36'$, $\beta = 46^\circ 49'$, $H = 1350^m$, $h = 1.2^m$. Beobachter: **F. Sprecher.**

1900	Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit						Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage							
	7h	1h	9h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag	7h	1h	9h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	-3.5	0.0	-3.5	-2.6	-12.6	14	9.2	2	—	—	—	—	—	—	8.5	7.6	6.5	7.5	104	31	25	18	16	?	—	—	11	2	14
Febr.	-2.3	3.9	-0.9	-0.1	-10.7	22	12.1	25	—	—	—	—	—	—	6.8	7.6	7.1	7.2	89	16	20	16	14	?	—	—	7	1	12
März	-5.1	0.8	-4.8	-3.5	-18.4	5	10.7	22	—	—	—	—	—	—	6.9	6.8	6.2	6.6	65	14	17	14	14	?	—	—	11	6	16
April	2.1	6.8	1.7	3.1	-8.3	1	15.0	16	—	—	—	—	—	—	7.1	7.4	6.5	7.0	62	11	16	11	10	?	—	—	6	4	16
Mai	6.1	10.7	6.3	7.3	0.2	{15 16	18.6	6	—	—	—	—	—	—	7.1	7.2	6.6	7.0	96	28	24	15	14	?	—	—	6	3	14
Juni	12.4?	16.2	10.7	12.5	5.1	26	20.4	11	—	—	—	—	—	—	5.7	7.0	6.5	6.4	93	28	22	16	14	—	—	2	7	0	10
Juli	14.4?	18.3	13.2	14.8	3.1	8	25.1	27	—	—	—	—	—	—	5.3	5.2	5.6	5.4	134	30	4	15	13	—	—	2	10	8	9
Aug.	11.0?	15.2	10.0	11.6	3.2	11	20.2	23	—	—	—	—	—	—	5.0	5.7	6.2	5.6	192	34	24	19	14	—	—	—	9	6	8
Sept.	11.2	15.7	11.1	12.3	5.3	13	20.2	17	—	—	—	—	—	—	4.8	5.0	4.7	4.8	34	18	28	9	5	—	—	—	0	9	6
Okt.	4.4	9.3	4.9	5.9	-4.4	16	18.2	2	—	—	—	—	—	—	5.1	5.3	4.5	5.0	28	9	3	9	7	1	—	—	4	7	8
Nov.	0.6	4.6	1.1	1.9	-4.2	13	11.5	1	—	—	—	—	—	—	6.4	7.1	6.9	6.8	69	38*	10	14	10	8	—	—	13	2	15
Dez.	-0.5	2.6	-0.4	0.3	-5.9	8	6.9	18	—	—	—	—	—	—	5.2	5.9	4.4	5.2	67	29	5	9	8	8	—	—	7	9	8
Jahr	4.2 ?	8.7	4.1	5.3	-18.4	III	25.1	VII	—	—	—	—	—	—	6.2	6.5	6.0	6.2	1033	38*	XI	165	139	?	—	4?	91?	57	136

Reichenau.*)

$\lambda = 8^\circ 48'$, $\beta = 46^\circ 49'$, $H = 597^m$, $h = 1.0^m$. Beobachter: **J. Welz** u. **A. Tester.**

1900	7h	1h	9h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag	7h	1h	9h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	-1.1	2.5	-0.2	0.3	-11.5	14	11.0	2	—	—	—	—	—	—	8.4	7.4	7.5	7.8	102	18	22	19	18	11	—	—	0	2	19
Febr.	0.5	6.9	2.8	3.3	-5.7	11	16.9	26	—	—	—	—	—	—	6.5	7.1	7.7	7.1	106	21	20	15	15	9	—	—	0	1	11
März	-0.7	5.4	-0.3	1.0	-12.8	5	15.6	22	—	—	—	—	—	—	6.0	5.2	5.5	5.6	25	5*	27	11	8	10	—	—	0	7	12
April	5.4	12.0	6.4	7.6	-2.4	2. 3	20.8	15	—	—	—	—	—	—	6.1	5.9	5.1	5.7	64	23	30	11	10	2	—	—	0	5	9
Mai	9.3	14.8	10.0	11.0	2.6	18	22.9	23	—	—	—	—	—	—	6.8	6.6	6.8	6.7	93	39*	24	8	8	—	—	—	0	4	15
Juni	13.8	21.1	15.1	16.3	7.8	1	26.9	12	—	—	—	—	—	—	4.8	6.1	5.0	5.3	51	20	22	6	6	—	—	—	0	2	6
Juli	16.4	22.8	17.2	18.4	7.9	9	30.9	26	—	—	—	—	—	—	4.6	4.3	4.9	4.6	115	34	20	11	10	—	—	1	0	10	7
Aug.	13.0	19.1	14.4	15.2	8.6	30	25.8	19	—	—	—	—	—	—	4.8	5.4	6.1	5.4	167	41*	24	15	14	—	—	?	0	6	9
Sept.	—	—	—	15.0*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Okt.	—	—	—	8.8*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Nov.	—	—	—	5.1*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dez.	—	—	—	1.6*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Jahr	—	—	—	8.6	-12.8	III	30.9	VII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	903		—	—	—	—	—	—	—	—	—

Ragatz.

$\lambda = 9^\circ 29'$, $\beta = 47^\circ 1'$, $H = 517^m$, $h = 0.9^m$. Beobachter: **Bade-** u. **Kuranstalten.**

1900	7h	1h	9h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag	7h	1h	9h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	-0.3	3.7	0.9	1.3	-13.2	15	13.2	3	92	86	89	89	48	2	—	—	—	—	136	23	22	20	18	11	—	1	0	—	—
Febr.	3.2	7.5	4.4	4.9	-2.6	22	21.2	26	79	72	77	76	30	26	—	—	—	—	98	15*	26	16	15	4	—	—	0	—	
März	0.1	4.4	1.1	1.7	-12.2	5	15.2	21	83	69	79	77	35	21	—	—	—	—	73	11*	22	15	15	12	—	—	0	—	—
April	6.6	11.7	8.0	8.6	-1.4	2	19.9	22	74	57	67	66	35	{5 15	—	—	—	—	83	15	23	12	11	1	—	—	0		—
Mai	11.1?	15.1	12.1	12.6	4.2	16	24.8	6	79	66	77	74	30	7	—	—	—	—	122	31	24	15	14	—	—	—	0	—	—
Juni	16.3?	21.0	16.7	17.7	10.8	27	26.2	12	74	65	72	70	40	{9 24	—	—	—	—	74	28	6	10	10	—	—	—	0	—	—
Juli	18.0?	23.2	18.6?	19.6	9.0	9	31.0	27	81	73	83	79	50	27	—	—	—	—	179	27	30	13	13	—	—	—	0	—	—
Aug.	16.7?	20.0	16.7?	17.5	12.8	{5 21	26.9	7	85	76	85	82	40	7	—	—	—	—	190	25*	24	15	15	—	—	2	0	—	—
Sept.	15.2?	19.5	15.7	16.5	10.9	13	22.6	24	92	81	92	88	65	1.7 16.19	—	—	—	—	32*	15*	3	8*	4*	—	—	—	0	—	—
Okt.	8.3	14.0	9.0	10.1	1.8	25 27.28	25.2	2	95	84	94	91	45	2	—	—	—	—	27	5	18	11	11	—	—	—	0	—	—
Nov.	5.3	8.8	5.8	6.4	0.9	13	14.1	21	90	87	93	90	40	28	—	—	—	—	87	45	10	12	12	2	—	—	0	—	—
Dez.	0.5	4.4	1.3	1.9	-6.2	10	10.8	6	92	84	91	89	40	23	—	—	—	—	101	35*	5	8	8	—	—	—	0	—	—
Jahr	8.4 (?)	12.8	9.2	9.9 (?)	-13.2	I	31.0	VII	85	75	83	81	30	II V	—	—	—	—	1202	45	XI	155	146	30?	—	?	?	—	—

Reichenau. *) Anmerkung. Die Temperatur-Monatsmittel vom September bis Dezember sind nach Chur und Sargans interpoliert worden.

Schwäbrig (bei Gais).

$\lambda = 9°29'$, $\beta = 47°23'$, $H = 1152^m$, $h = 1.6^m$. Beobachter: **V. Lori.**

1900	Luft-Temperatur 7h	1h	9h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Relative Feuchtigkeit 7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag	Bewölkung 7h	1h	9h	Mitt.	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage ●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	-2.3	-0.7	-2.0	-1.7	-12.0	15	10.8	3	—	—	—	—	—	—	9.2	8.5	7.9	8.5	275	46*	22	22	22	21	—	—	21	0	22
Febr.	-0.1	2.5	1.0	1.1	-7.4	11	13.8	25	—	—	—	—	—	—	7.0	8.4	8.8	8.1	137	29	6	20	20	15	—	—	14	0	17
März	-3.6	-1.2	-3.8	-3.1	-15.3	5	8.5	21	—	—	—	—	—	—	7.5	7.2	6.4	7.0	169	20*	29	19	18	19	—	—	18	7	18
April	2.8	5.5	2.6	3.4	-7.8	1	19.3	15	—	—	—	—	—	—	6.9	7.0	6.3	6.7	115	30*	8	14	12	7	—	1	9	3	12
Mai	6.6	9.4	6.4	7.2	-1.2	{15 16}	18.5	23	—	—	—	—	—	—	7.2	8.4	7.4	7.7	136	31	24	20	17	4	—	2	14	2	19
Juni	12.5	16.6	12.1	13.3	6.1	26	23.3	11	—	—	—	—	—	—	5.5	7.2	5.5	6.1	98	21	20	9	7	—	—	1	2	4	10
Juli	15.6	18.3	14.7	15.8	4.0	8	26.5	26	—	—	—	—	—	—	5.5	5.2	5.2	5.3	181	30*	30	14	14	—	—	—	7	9	12
Aug.	11.9	14.9	11.6	12.5	6.4	11	21.1	24	—	—	—	—	—	—	7.0	6.4	5.7	6.4	132	19	21	16	14	—	—	1	6	6	11
Sept.	11.7	15.6	12.0	12.8	5.8	12	20.2	25	84	77	85	82	49	7	5.7	6.3	5.0	5.7	64	24	2	8	7	—	—	—	5	7	8
Okt.	5.8	9.0	6.4	6.9	-0.8	{22 27}	19.7	2	83	77	80	80	40	31	6.3	4.8	4.8	5.3	99	28	10	13	11	4	—	—	8	8	10
Nov.	2.2	4.5	2.4	2.9	-2.2	27	12.6	1	85	81	84	83	42	28	7.5	7.9	7.8	7.7	79	29	10	11	11	7	—	—	18	1	17
Dez.	1.1	3.0	1.7	1.6	-3.6	9	9.0	17	71	74	71	72	25	{18 21}	5.7	5.9	4.9	5.5	55	15	4	9	9	5	—	—	9	9	11
Jahr	5.4	8.1	5.4	6.1	-15.3	III	26.5	VII	—	—	—	—	25	XII	6.8	6.9	6.3	6.7	1540	46*	I	175	162	82	—	5?	131	56	167

Ebnat.

$\lambda = 9°8'$, $\beta = 47°16'$, $H = 649^m$, $h = 1.9^m$. Beobachter: **J. J. Kuratle.**

1900	7h	1h	9h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag	7h	1h	9h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	-0.8	2.1	-0.5	0.1	-12.9	15	8.4	23	—	—	—	—	—	—	8.5	7.5	7.9	8.0	222	43	16	20	18	13	—	—	0	0	17
Febr.	-0.4	4.9	2.0	2.1	-8.8	11	19.4	26	—	—	—	—	—	—	7.2	7.5	8.2	7.6	147	21	28	19	19	9	—	—	2	2	15
März	-4.1	2.7	-1.9	-1.3	-20.6	5	12.4	21	—	—	—	—	—	—	6.7	6.9	6.7	6.8	107	13	23	17	17	15	—	—	0	5	18
April	3.7	10.0	5.0	5.9	-8.1	2	18.9	23	—	—	—	—	—	—	6.3	6.3	5.8	6.1	124	30	30	12	12	5	—	1	0	4	9
Mai	8.2	13.8	9.0	10.0	1.8	16	22.7	23	—	—	—	—	—	—	6.7	7.0	7.1	6.9	125	28	24	17	15	2	—	1	0	3	15
Juni	13.1	19.6	13.0	14.7	5.7	1	25.0	12	—	—	—	—	—	—	4.5	5.3	4.7	4.8	142	37	20	12	11	—	1	2	0	5	7
Juli	15.6	22.0	15.9	17.3	6.2	8	29.6	{26 27}	—	—	—	—	—	—	4.8	4.7	5.2	4.9	184	34	7	12	11	—	—	3	1	10	10
Aug.	12.6	18.8	13.3	14.5	5.0	31	24.6	19	—	—	—	—	—	—	5.1	5.4	5.4	5.3	177	33	28	16	16	—	—	2	2	6	6
Sept.	10.5	19.5	13.3	14.2	3.2	13	24.6	28	—	—	—	—	—	—	4.7	3.6	4.0	4.1	54	17	2	8	8	—	—	—	2	7	2
Okt.	3.1	12.7	6.9	7.9	-1.2	16	21.4	2	—	—	—	—	—	—	5.6	5.5	4.6	5.2	106	23	29	12	12	—	—	—	1	6	8
Nov.	2.1	6.7	3.4	3.9	-4.5	14	15.4	1	—	—	—	—	—	—	6.5	6.5	8.1	7.0	93	27	10	12	11	—	—	—	4	1	13
Dez.	-0.4	4.2	0.2	1.0	-7.4	10	11.4	6	—	—	—	—	—	—	5.9	5.0	5.0	5.3	190	82	5	11	11	2	—	—	4	10	12
Jahr	5.3	11.4	6.6	7.5	-20.6	III	29.6	VII	—	—	—	—	—	—	6.0	5.8	6.1	6.0	1671	82	XII	168	161	46	1	9?	16?	59	132

Rorschach (Mariaberg).

$\lambda = 9°30'$, $\beta = 47°29'$, $H = 455^m$, $h = 1.4^m$. Beobachter: **Seminargärtnerei.**

1900	7h	1h	9h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag	7h	1h	9h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	1.1	2.9	1.4	1.7	-8.4	15	9.8	17	—	—	—	—	—	—	8.6	8.2	8.5	8.4	163	22	22	23	19	10	—	—	0	0	18
Febr.	2.2	5.1	3.5	3.6	-5.2	11	19.6	26	—	—	—	—	—	—	7.9	7.9	7.6	7.8	85	16	26	17	15	6	—	—	2	0	15
März	-0.2	3.3	0.9	1.2	-13.6	5	13.6	22	—	—	—	—	—	—	8.7	7.7	7.2	7.9	83	15	17	17	17	11	—	—	0	0	20
April	5.3	10.2	7.7	7.7	-3.8	2	17.8	20	—	—	—	—	—	—	7.7	6.4	6.7	6.9	89	14	{25 30}	16	12	3	—	1	0	0	13
Mai	9.7	14.3	11.1	11.6	2.4	15	22.0	7. 9	—	—	—	—	—	—	6.9	6.5	7.7	7.0	118	26	24	18	18	—	—	1	0	3	13
Juni	15.7	20.8	17.2	17.7	11.0	1	24.9	5	—	—	—	—	—	—	5.5	5.8	5.4	5.6	73	17	13	11	8	—	—	3	0	6	8
Juli	17.9	21.2	18.4	19.0	8.2	8	28.4	26	—	—	—	—	—	—	5.8	5.0	7.0	5.9	154	30	29	14	11	—	1	7	5	6	11
Aug.	15.5	18.9	15.8	16.5	11.1	11	23.4	2	—	—	—	—	—	—	6.3	5.0	5.8	5.7	135	39	28	11	10	—	—	2	0	3	8
Sept.	13.4	17.7	15.1	15.3	8.2	13	21.2	25	—	—	—	—	—	—	7.1	6.0	4.8	6.0	49	21	2	8	7	—	—	—	13	2	6
Okt.	8.2	11.6	9.3	9.6	2.3	23	20.3	2	—	—	—	—	—	—	9.1	6.4	5.3	6.9	114	37	10	14	12	—	—	—	5	0	11
Nov.	4.3	6.8	5.3	5.4	-0.5	28	10.8	3	—	—	—	—	—	—	8.8	7.9	8.7	8.5	86	28	10	13	12	—	—	—	19	0	21
Dez.	2.3	3.8	2.6	2.8	-1.5	10	13.0	6	—	—	—	—	—	—	8.9	9.2	8.2	8.8	51	14	4. 5	8	8	—	—	—	13	0	22
Jahr	7.9	11.4	9.0	9.3	-13.6	III	28.4	VII	—	—	—	—	—	—	7.6	6.8	7.0	7.1	1200	39	VIII	170	149	30	1	14?	57?	20?	160

Baden.

$\lambda = 8°19'$, $\beta = 47°22'$, $H =$ ca. 385^m, $h = 9.6^m$. Beobachter: **A. Widmer.**

1900	Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit						Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage							
	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	● ✱	● >1.0	✱	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	0.8	2.6	1.2	1.5	-6.0	15	8.5	17	96	88	95	93	70	28	8.8	7.6	7.4	7.9	123	15*	4	22	20	11	—	—	0	0	19
Febr.	1.5	4.7	2.7	2.9	-5.5	1	12.2	26	92	84	92	89	53	14	8.3	7.7	6.5	7.5	92	20*	12	19	17	5	—	—	6	0	14
März	-1.7	3.9	0.4	0.8	-12.6	5	12.0	21	94	68	88	83	43	10	6.5	4.2	6.6	5.8	52	10	17	13	10	9	—	—	2	5	11
April	4.7	11.0	6.8	7.3	-2.8	2	20.9	22	86	65	82	78	42	28	5.0	4.9	5.2	5.0	32	6	16	11	7	2	—	1	1	7	6
Mai	8.4	14.7	10.3	10.9	2.8	16	24.3	23	91	66	87	81	31	22	5.8	4.9	5.7	5.5	83	18	22	15	12	—	—	—	2	6	8
Juni	13.9	20.4	15.4	16.3	5.8	1	26.2	4	88	65	85	79	42	4	3.7	4.2	3.3	3.7	84	32	20	11	11	—	—	2	2	11	2
Juli	15.6	23.0	17.5	18.4	9.8	9	31.8	27	93	67	89	83	46	15	4.3	2.9	3.7	3.6	127	43	3	10	9	—	—	2	3	13	5
Aug.	13.1	20.0	15.0	15.8	7.7	31	25.4	20	95	68	90	84	49	13, 14	6.4	3.8	3.8	4.7	145	44	24	16	13	—	—	—	5	6	5
Sept.	12.3	18.9	14.1	14.8	7.2	7	22.1	17	96	79	95	90	53	6	8.1	3.0	3.0	4.7	69	32	2	9	9	—	—	—	16	3	3
Okt.	7.1	12.0	7.9	8.7	1.1	23	22.6	2	96	82	94	91	56	15	7.7	4.0	6.0	5.9	68	17	29	15	11	—	—	—	11	3	8
Nov.	3.5	6.3	4.5	4.7	-1.2	28	11.4	1. 2	96	88	95	93	72	12	8.1	7.1	6.0	7.1	65	20	10	14	8	—	—	—	7	0	12
Dez.	1.7	3.7	2.4	2.6	-3.8	10	11.5	6	96	88	93	92	65	7	8.8	6.7	7.3	7.6	86	35	5	13	9	—	—	—	7	0	18
Jahr	6.7	11.8	8.2	8.7	-12.6	III	31.8	VII	93 ?	76	90	86	31	V	6.8	5.1	5.4	5.8	1026	44	VIII	168	136	27	—	5?	62	54	111

Ober-Yberg.

$\lambda = 8°47'$, $\beta = 47°2'$, $H = 1090^m$, $h = 1.7^m$. Beobachter: **F. Holdener** u. **X. Holdener.**

1900	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	● ✱	● >1.0	✱	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	-3.1	0.6	-2.7	-2.0	-18.0	14	12.6	3	—	—	—	—	—	—	8.7	6.8	8.3	7.9	189	24	16	21	20	18	—	—	2	1	19
Febr.	-1.4	3.3	0.2	0.6	-11.0	11, 22	12.8	26	—	—	—	—	—	—	6.9	7.2	8.9	7.7	140	17	6	21	17	15	—	—	0	0	13
März	-5.1	0.3	-3.9	-3.2	-20.4	5	9.0	21	—	—	—	—	—	—	6.5	6.5	6.6	6.5	117	16	13	18	17	17	—	—	0	7	17
April	1.8	7.4	2.2	3.4	-9.0	1	14.8	22	—	—	—	—	—	—	7.0	7.3	7.2	7.2	157	28	30	17	16	7	—	2	0	4	18
Mai	6.7	11.8	6.7	8.0	1.2	16	19.8	6	—	—	—	—	—	—	6.9	7.2	7.2	7.1	198	41	24	19	19	2	—	3	3	4	18
Juni	12.9	17.1	11.7	13.4	7.0	28	22.2	4	—	—	—	—	—	—	5.3	7.3	6.5	6.4	117	18	20	13	13	—	1	4	0	4	12
Juli	15.1	19.5	14.5	15.9	2.6	8	26.6	10.27 29	—	—	—	—	—	—	5.2	4.2	6.0	5.1	266	47	4	15	15	2	—	5	0	10	8
Aug.	12.9*	16.9*	12.1*	13.5*	—	—	22.0	7	—	—	—	—	—	—	5.3*	6.5*	5.0*	5.6*	200*	35*	24	16	16	—	1	?	1	—	—
Sept.	9.1	18.5	11.4	12.6	1.2	13	21.8	24	91	61	94	82	42	6	4.2	4.8	4.8	4.6	71	29	2	11	7	—	—	1	3	8	5
Okt.	3.5	11.1	5.4	6.4	-2.8	16	20.2	1. 2	91	64	88	81	32	31	5.0	5.6	4.4	5.0	92	18	29	14	12	6	—	—	10	9	10
Nov.	0.0	5.8	1.1	2.0	-4.7	27	12.8	21	92	71	91	85	39	28	6.6	7.0	6.9	6.8	95	37	10	13	13	6	—	-	11	2	12
Dez.	-1.7	3.7	-1.3	-0.2	-7.2	8	9.0	6	78	65	79	74	42	18	5.7	4.7	4.2	4.9	183	60	5	10	9	7		1	5	13	10
Jahr	4.2	9.7	4.8	5.9	-20.4	III	26.6	VII	—	—	—	-	—	—	6.1	6.3	6.3	6.2	1825	60	XII	188	174	80	2	?	35?	--	-

Auen (Linthal).

$\lambda = 8°59'$, $\beta = 46°54'$, $H = 821^m$, $h = 1.5^m$. Beobachter: **F. Schuler.**

1900	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	● ✱	● >1.0	✱	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	-1.3	1.8	-0.6	-0.2	-11.4	14	15.1	2	—	—	—	·	—		8.4	7.0	7.8	7.7	201	27	10	22	21	20	—	·	4	2	19
Febr.	0.2	4.5	2.4	2.4	-7.2	22	14.2	26	—	—	—	—	—	—	7.0	7.7	7.8	7.5	119	17	19	18	17	13	—	—	0	3	16
März	-1.9	2.8	-1.4	-0.5	-14.4	5	11.2	21	—	—	—	—	—	—	7.9	6.9	6.7	7.2	86	15	17	16	15	15	—	—	3	5	20
April	2.9	9.3	5.1	5.6	-6.3	1	17.2	15	—	—	—	—	—	—	6.9	6.9	7.7	7.2	136	24	30	16	12	6	—	—	0	4	17
Mai	8.0	12.9	8.5	9.5	2.2	16	21.0	23	—	—	—	—	—	—	7.9	8.2	8.7	8.3	165	44	24	18	15	—	—	—	4	3	23
Juni	13.1	18.7	13.3	14.6	8.0	1	24.0	11, 12	—	—	—	—	—	—	5.9	7.5	7.6	7.0	86	14*	20	12	11	—	1	—	3	2	11
Juli	14.4	20.6	14.7	16.1	4.3	8	28.2	27	—	—	—	—	—	—	5.8	6.1	6.5	6.1	203	43	30	18	16	—	—	—	7	4	14
Aug.	11.9	17.9	12.7	13.8	6.2	12	24.0	7	-	-	—	—	—		5.8	6.5	6.8	6.4	217	40*	24	17	13	—	-	—	1	3	11
Sept.	11.5	17.7	13.5	14.0	6.0	13	20.0	24	—	—	—	—	—	—	5.1	4.7	5.4	5.1	50	12	26	10	9	—	—	—	2	9	8
Okt.	5.7	11.2	7.3	7.9	-0.3	10	22.2	2	-	--	-	--	-		5.2	5.1	4.0	5.0	52	11	3	10	8				4	10	11
Nov.	2.7	5.9	3.2	3.8	-0.4	27	13.4	1	—	—	—	—	—	—	6.8	7.4	7.2	7.1	113	42*	8	16	14	3	—	—	6	1	14
Dez.	1.1	3.1	1.1	1.0	-2.4	9	13.4	6	—	—	—	—	—	·	4.9	5.1	4.3	4.8	184	60	5	10	10	5	—		5	13	11
Jahr	5.7	10.5	6.7	7.4	-14.4	III	28.2	VII	—	—	—	—			6.5	6.6	6.8	6.6	1612	60	XII	183	161	62	1	?	39	59	175

Ober-Yberg. *) Interpoliert mittelst Differenzenbildung nach Einsiedeln.

Weggis.

$\lambda = 8°26'$, $\beta = 47°2'$, $H = 450^m$, $h = 1.9^m$. Beobachter: **J. Naef.**

1900	Luft-Temperatur 7h	1h	9h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Relative Feuchtigkeit 7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag	Bewölkung 7h	1h	9h	Mitt.	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage ● *	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	1.3	3.1	1.5	1.9	−5.2	15	9.6	17	93	87	91	90	62	30	9.2	8.2	7.5	8.3	134	19	4	22	20	12	—	—	0	1	23
Febr.	2.3	5.9	3.5	3.8	−3.2	11	17.3	26	89	77	87	84	38	26	7.8	7.9	7.1	7.6	66	13	26	20	16	6	—	—	1	1	14
März	0.5	3.9	0.9	1.6	−8.4	5	15.0	21	88	79	88	85	32	21	7.2	6.4	5.3	6.3	79	17	17	17	16	14	—	—	0	4	12
April	6.5	10.6	6.6	7.6	−1.8	1	17.6	16	90	76	88	85	50	16	6.9	6.5	4.8	6.1	90	19	8	16	14	1	—	2	0	4	10
Mai	10.8	14.7	10.7	11.7	3.5	16	22.5	22	90	79	87	85	55	7	6.7	7.1	6.3	6.7	162	26	24	20	17	—	—	3	0	4	14
Juni	17.5	20.7	15.7	17.4	10.6	26	24.4	12	82	75	87	81	54	14	4.5	5.9	4.6	5.0	73	20	22	11	9	—	—	2	0	6	9
Juli	17.3	21.9	17.2	18.4	7.8	8	28.6	27	88	76	88	84	62	24	4.9	4.8	5.4	5.0	227	47	3	16	16	—	—	8	0	10	9
Aug.	14.9	19.6	15.0	16.1	11.2	5	24.0	19	88	77	90	85	61	12	6.2	5.2	4.3	5.2	149	28	{24 28	16	15	—	—	5	0	5	7
Sept.	14.5	18.9	14.9	15.8	9.6	12	22.0	28	94	82	94	90	65	12	7.8	4.4	3.4	5.2	59	23	2	11	11	—	—	2	0	2	4
Okt.	8.9	12.9	9.3	10.1	3.2	27	20.6	2	93	82	92	89	59	16	7.7	5.5	4.1	5.8	59	13	10	14	12	—	—	—	0	4	7
Nov.	4.9	7.4	5.4	5.8	0.6	28	11.5	1	93	87	93	91	69	28	7.9	8.4	7.5	7.9	87	30	10	14	13	—	—	—	1	1	20
Dez.	2.4	4.5	3.0	3.2	−1.2	21	14.2	6	93	89	93	92	66	6	7.9	7.5	7.4	7.6	42	10	7	11	11	—	—	1	4	3	19
Jahr	8.5	12.0	8.6	9.4	−8.4	III	28.6	VII	90	81	90	87	32	III	7.1	6.5	5.6	6.4	1227	47	VII	188	170	33	—	23	6	45	148

Gersau.

$\lambda = 8°31'$, $\beta = 46°59'$, $H = 442^m$, $h = 3.0^m$. Beobachter: **A. Müller.**

1900	7h	1h	9h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag	7h	1h	9h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	1.4	3.1	2.0	2.1	−4.6	15	7.8	2	92	84	88	88	62	{25 30	8.8	6.9	7.9	7.9	170	25	18	21	19	12	—	—	0	1	19
Febr.	2.8	5.3	4.3	4.2	−2.6	11	17.2	26	87	79	80	82	28	26	6.3	6.6	7.7	6.9	94	13	28	22	17	6	—	—	0	1	10
März	0.4	4.0	1.7	2.0	−10.0	5	15.0	21	86	74	81	80	26	22	6.9	6.0	4.6	5.8	88	13	17	18	17	15	—	—	0	7	14
April	5.8	10.2	7.7	7.9	−1.4	1	16.8	16	81	65	74	73	30	14	5.9	5.5	5.6	5.7	86	28	8	19	12	2	—	1	0	7	11
Mai	10.0	14.5	11.6	11.9	5.2	16	20.6	23	85	69	77	77	33	6. 7	6.2	6.6	6.5	6.4	178	37	24	19	18	—	—	—	0	6	15
Juni	15.4	20.3	17.2	17.5	10.2	1	24.4	5.-6	80	60	70	70	33	3	3.8	4.5	5.2	4.5	102	23	20	12	9	—	—	2	0	8	5
Juli	16.9	21.4	18.3	18.7	7.7	8	28.4	26	83	69	77	76	45	27	5.4	3.0	5.6	4.7	255	47	30	16	16	—	—	5	0	9	8
Aug.	15.3	19.5	16.5	16.9	10.4	12	23.7	19	83	71	76	77	50	4	5.2	3.7	4.9	4.6	156	39	24	15	14	—	—	2	0	8	7
Sept.	14.7	18.8	16.0	16.4	11.0	13	22.6	28	88	74	83	82	51	12	5.7	3.2	4.3	4.4	34	14	2	8	5	—	—	—	0	8	6
Okt.	9.4	12.8	10.3	10.7	3.8	16	21.2	2	85	75	82	81	50	16	6.0	4.5	3.8	4.8	58	12	10	13	10	—	—	—	0	10	8
Nov.	5.4	7.7	6.5	6.5	2.0	11.28	12.6	28	87	81	83	84	30	28	7.2	7.6	7.3	7.4	83	35	10	12	10	—	—	—	0	1	14
Dez.	2.8	4.5	3.4	3.5	−0.4	18.21	15.0	6	86	83	85	85	42	28	8.2	7.2	8.0	7.8	70	19	7	13	9	2	—	—	0	4	22
Jahr	8.4	11.8	9.6	9.9	−10.0	III	28.4	VII	85	74	80	80	26	III	6.3	5.4	6.0	5.9	1374	47	VII	188	156	37	—	10	0?	70	139

Schwyz.

$\lambda = 8°39'$, $\beta = 47°1'$, $H =$ ca. 560^m, $h = 1.5^m$. Beobachter: **X. Kistler.**

1900	7h	1h	9h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag	7h	1h	9h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	0.0	1.9	0.9	0.9	−6.3	15	11.9	2	94	89	90	91	50	2	9.1	8.0	7.7	8.3	197	27	18	21	20	15	—	—	0	1	21
Febr.	1.7	4.9	3.6	3.5	−5.9	11	18.4	26	88	77	79	81	25	26	7.3	7.9	8.3	7.8	105	14	12	19	17	7	—	—	1	1	14
März	−1.3	2.6	0.1	0.4	−13.8	5	14.6	21	88	78	89	85	28	22	7.4	6.3	5.6	6.4	104	16	17	18	16	16	—	—	0	6	14
April	4.5	9.5	6.1	6.5	−4.2	1	16.9	{22 23	81	64	81	75	33	4	6.8	6.8	6.3	6.6	145	28	30	15	14	3	1	3	1	6	14
Mai	8.9	13.4	9.9	10.5	3.1	16	22.0	7	85	69	86	80	23	9	6.6	7.3	7.4	7.1	194	42	24	19	18	—	—	3	0	5	16
Juni	14.3	19.6	15.3	16.1	8.4	1	24.4	13	81	64	81	75	34	3	4.9	6.2	6.4	5.8	104	20	20	13	10	—	—	3	0	5	11
Juli	15.8	21.3	16.6	17.6	6.8	8	28.6	26	85	68	86	80	44	17	5.5	4.3	6.3	5.4	344	55	4	18	17	—	—	7	0	10	12
Aug.	13.5	18.5	15.0	15.5	7.6	12	24.0	20	87	71	85	81	51	7	5.5	6.0	6.2	5.9	212	52	24	14	13	—	—	2	0	6	8
Sept.	13.2	18.0	14.6	15.1	9.4	13	21.0	24	90	74	90	85	61	12	6.1	5.3	5.4	5.6	61	32	2	10	6	—	—	3	0	4	8
Okt.	7.4	12.3	8.7	9.3	1.2	16	24.2	2	89	74	88	84	27	2	6.2	5.3	4.1	5.2	74	15	{10 29	13	12	—	—	—	0	8	8
Nov.	3.7	6.9	5.0	5.1	0.6	27	12.1	1	92	80	87	86	34	28	8.1	8.0	8.0	8.0	86	34	10	14	11	2	—	—	2	1	18
Dez.	1.0	3.1	1.4	1.7	−3.6	21	12.6	6	92	84	91	89	48	{28 29	8.5	6.6	5.9	7.0	167	77	5	14	10	4	—	1	6	4	15
Jahr	6.9	11.0	8.1	8.5	−13.8	III	28.6	VII	88	75	86	83	23	V	6.8	6.5	6.5	6.6	1793	77	XII	188	164	47	1	22	10	57	159

Gurtnellen.

$\lambda = 8°37'$, $\beta = 46°44'$, $H = 742^m$, $h = 1.5^m$.

Beobachter: **S. Hirsig** u. **H. Gantenbein.**

1900	Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit						Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage							
	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	1.0	3.1	0.8	1.4	−9.5	14	15.0	3	86	82	90	86	42	3	7.8	7.1	5.5	6.8	126	18	4	20	18	16	—	—	2	3	15
Febr.	4.0	6.9	5.0	5.2	−4.9	11	18.0	25	80	67	79	75	38	26	7.0	7.6	5.5	6.7	102	13	12	19	17	10	—	—	1	1	8
März	0.6	4.1	1.4	1.9	−11.3	5	12.4	21	80	72	84	79	41	9	6.9	6.3	5.3	6.2	44	9	17	12	10	10	—	—	0	8	15
April	5.6	10.6	6.5	7.3	−3.0	1	19.6	15	81	67	87	78	41	{4 15	6.1	6.5	5.8	6.1	79	17	25	15	11	2	—	—	1	7	12
Mai	9.9	14.7	11.0	11.6	4.0	20	24.0	23	83	70	85	79	36	6	6.6	6.8	6.7	6.7	137	49	24	16	14	—	—	—	1	4	13
Juni	14.8	20.0	15.0	16.2	9.0	1	27.0	12	79	66	80	75	39	12	5.0	6.2	5.2	5.5	40	12	20	7	6	—	—	—	0	3	4
Juli	16.1	22.3	16.8	18.0	7.5	8	31.2	29	85	69	85	80	29	29	4.9	5.5	5.2	5.2	151	48	4	13	12	—	—	1	0	8	11
Aug.	13.5	19.8	15.4	16.0	8.0	12	29.1	22	86	70	82	79	35	26	4.3	5.3	5.2	4.9	180	45	24	16	14	—	—	—	0	9	6
Sept.	13.4	19.6	15.2	15.8	7.4	13	23.4	17	85	70	86	80	39	17	3.1	3.3	3.1	3.2	22	7	28	10	7	—	—	—	1	13	2
Okt.	7.8	12.8	9.1	9.7	2.0	16	23.1	2	88	75	87	83	43	2	4.0	2.9	4.0	3.6	45	8	29	12	9	—	—	—	3	12	4
Nov.	5.4	7.2	5.7	6.0	0.8	27	12.9	1	84	83	86	84	47	16	4.5	5.3	3.7	4.5	106	44	10	17	16	2	—	—	3	7	5
Dez.	2.3	3.9	2.5	2.8	−1.8	19	11.1	28	83	79	85	82	41	22	3.4	3.3	3.2	3.3	130	51	5	9	8	2	—	—	2	16	5
Jahr	7.9	12.1	8.7	9.3	−11.3	III	31.2	VII	83	72	85	80	29	VII	5.3	5.5	4.9	5.2	1162	51	XII	166	142	42	—	1?	14	91	100

Muri.

$\lambda = 8°20'$, $\beta = 47°16'$, $H = 483^m$, $h = 0.9^m$.

Beobachter: Gebr. **Ruepp.**

1900	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	0.4	2.6	1.0	1.3	−6.6	15	9.3	23	95	91	95	94	74	17	9.5	9.3	8.6	9.1	163	32	17	21	17	13	—	—	4	0	26
Febr.	1.1	4.9	2.9	2.9	−5.9	1	14.4	26	94	88	91	91	54	14	9.0	8.9	7.6	8.5	80	15	12	17	14	7	—	—	4	0	20
März	−1.7	3.8	0.5	0.8	−11.6	5	12.5	21	95	79	93	89	53	19	7.9	7.1	6.1	7.0	46	9	17	12	8	9	—	—	2	3	14
April	4.9	10.7	7.1	7.5	−2.8	3	20.3	22	84	64	82	77	32	23	7.5	7.6	6.6	7.2	57	8	30	16	14	2	—	2	0	4	17
Mai	9.0	14.9	11.1	11.5	2.8	16	23.3	6	86	63	81	77	36	22	7.0	7.4	7.4	7.3	86	18	23	19	15	—	—	1	1	4	19
Juni	15.0	20.9	16.5	17.2	8.9	1	25.9	6	81	57	78	72	40	17	5.0	6.6	6.6	6.1	58	12	26	11	8	—	—	4	2	2	10
Juli	17.0	22.9	18.4	19.2	9.0	8	31.1	27	84	63	80	76	42	26	5.5	5.2	5.7	5.5	132	51	3	11	9	—	—	7	1	8	11
Aug.	14.1	20.3	15.8	16.5	9.6	12	25.3	20	86	62	83	77	32	21	6.9	6.1	5.4	6.1	96	23	7	15	12	—	—	2	5	3	9
Sept.	12.8	19.7	15.4	15.8	6.2	7	24.6	17	92	70	87	83	53	7	8.6	6.4	4.2	6.4	55	15	2	12	9	—	—	1	12	0	9
Okt.	7.3	12.2	9.1	9.4	1.6	25	22.3	2	89	76	87	84	43	15	9.1	6.5	3.5	6.4	53	12	17	16	12	—	—	1	10	2	8
Nov.	3.1	6.3	4.3	4.5	−2.1	28	11.9	2	95	87	94	92	70	15	8.8	9.0	8.1	8.6	50	18	10	11	8	—	—	—	7	0	22
Dez.	1.0	3.2	1.9	2.0	−3.5	{13 21	11.6	6	93	87	92	91	59	28	9.1	8.9	8.3	8.8	77	25	5	13	12	3	—	—	12	1	25
Jahr	7.0	11.9	8.7	9.1	−11.6	III	31.1	VII	90	74	87	84	32	IV VIII	7.8	7.3	6.5	7.2 ?	953	51	VII	174	138	34	—	18	60	27 ?	190 ?

Heiligenschwendi (Thun).

$\lambda = 7°41'$, $\beta = 46°45'$, $H = 1125^m$, $h = 1.4^m$.

Beobachter: **Sanatorium.**

1900	7^h	1^h	8^h	Mittel ¼(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	8^h	Mittel	Minimum	Tag	7^h	1^h	8^h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	−1.5	0.9	−1.0	−0.6	−9.8	15	9.6	2	—	—	—	—	—	—	8.7	8.0	8.4	8.4	112	18	18	21	20	15	—	—	7	1	23
Febr.	0.5	3.5	1.3	1.6	−6.6	{15 22	15.2	26	—	—	—	—	—	—	6.9	7.6	6.3	6.9	78	19	26	17	13	14	—	1	2	0	10
März	−3.8	0.5	−2.3	−2.1	−15.6	5	10.6	21	—	—	—	—	—	—	6.8	6.7	5.9	6.5	61	11	27	15	14	15	—	—	3	5	15
April	2.5	6.9	3.8	4.1	−7.0	1	15.4	15	—	—	—	—	—	—	6.3	7.5	7.0	6.9	100	22*	30	16	14	8	—	1	5	5	18
Mai	7.3	10.8	8.2	8.4	1.0	17	19.8	6	—	—	—	—	—	—	7.5	8.7	8.2	8.1	181	20	23	20	20	—	—	4	14	3	21
Juni	13.0	17.4	13.0	14.0	8.0	26	*22.5	5	—	—	—	—	—	—	5.3	7.0	7.7	6.7	94	19	13	14	13	—	—	4	0	2	10
Juli	15.4	19.8	15.6	16.4	4.2	8	27.2	26	—		—	—	—	—	4.5	6.6	6.6	5.9	167	64	3	13	13	1	—	2	0	4	10
Aug.	11.7	16.9	13.2	13.5	7.3	12	23.1	7	—	—		—	—	—	5.1	6.4	6.9	6.1	115	25*	24	13	11	—	—	1	0	2	8
Sept.	11.7	16.8	13.2	13.6	4.4	13	20.2	24	—	—	—	—	—	—	5.0	5.7	6.2	5.6	29	5	28	10	9	—	—		1	7	11
Okt.	5.9	10.0	6.9	7.4	−3.2	16	18.5	2	—	—	—	—	—	—	6.4	5.8	4.1	5.4	37	6	29	11	10	2	—	—	4	8	11
Nov.	1.8	4.3	2.6	2.7	−1.1	24	11.2	1	—	—	—	—	—	—	7.6	8.4	8.4	8.1	55	13	10	14	13	6	—	—	12	2	23
Dez.	1.1	3.9	1.5	2.1	−3.0	10	9.4	6	—	—	—	—	—	—	6.6	6.9	4.4	6.0	30	9	4	8	8	6	—	—	3	5	12
Jahr	5.5	9.3	6.3	6.8	−15.6	III	27.2	VII	—	—	—	—	—	—	6.4	7.1	6.7	6.7	1059	64	VII	172	158	67	—	13	51	44	172

$\lambda = 7°10', \beta = 46°48', H = 656^m, h = 1.0^m.$

Bourguillon (Fribourg).

Beobachter: **Ch. Raemy** u. **F. Porchel**

1900	Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit						Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage							
	7h	1h	9h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag	7h	1h	9h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	−0.7	2.6	−0.3	0.3	−7.0	14.15	10.0	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	136	27	3	19	18	13	—	—	0	—	—
Febr.	0.2	5.4	1.7	2.2	−6.0	10.11	15.5	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	110	26	12	18	17	8	—	1	0	—	—
März	−2.7	3.7	−0.7	−0.1	−15.0	6	12.0	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	51	13	24	10	10	9	—	—	0	—	—
April	4.0	11.6	6.8	7.3	−5.0	2. 3	22.0	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72	16	29	15	12	2	1	2	1	—	—
Mai	8.0	15.7	10.1	11.0	?	?	?	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81	?	?	10	10	—	—	1	0	—	—
Juni	12.8	21.4	15.2	16.1	5.0	1	27.0	5.10.11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63	25	12	8	8	—	1	3	0	—	—
Juli	16.2	24.5	17.9	19.1	9.0	7.8.9	31.5	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88	51	3	6	6	—	—	2	0	—	—
Aug.	12.8	20.7	15.1	15.9	7.0	12.13.31	26.0	1. 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	147	59	7	9	9	—	—	4	0	—	—
Sept.	10.9	20.1	13.3	14.4	5.0	14	23.0	2.22.24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	14	28	7	7	—	—	—	0	—	—
Okt.	6.4	12.6	7.5	8.5	1.0	20.25	22.0	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69	21	3	12	9	1	—	1	1	—	—
Nov.	2.4	6.1	3.6	3.9	−2.0	13.27.28	12.0	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54	13	10	14	11	1	—	—	4	—	—
Dez.	−0.8	3.3	0.5	0.9	−7.0	13.18	12.0	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65	14	6	12	10	5	—	—	8	—	—
Jahr	5.8	12.3	7.6	8.3	−15.0	III	31.5	VII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	977	59	VIII	140	127	39	2	14	14	—	—

$\lambda = 7°4', \beta = 46°39', H = 727^m, h = 1.5^m.$

Marsens.

Beobachter: **J. Dubey.**

1900	7h	1h	9h	Mittel (1/4(7,1,2.9))	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag	7h	1h	9h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	−1.5	1.3	−0.2	−0.2	−14.5	15	9.3	24	80	74	78	77	61	10, 21	8.5	7.6	7.1	7.7	151	22	3, 27	18	18	14	—	—	2	1	19
Febr.	−0.3	4.0	1.0	1.4	−6.5	1	14.9	26	79	65	78	74	34	26	7.8	8.0	6.9	7.6	143	30	12	18	16	6	—	1	4	1	16
März	−3.6	1.9	−1.3	−1.1	−15.1	5	9.9	12	77	61	73	70	42	11	6.2	6.9	3.3	5.5	62	11	24	12	12	9	—	—	2	9	10
April	3.7	9.3	5.1	5.8	−6.1	3	18.9	23	76	52	71	66	30	23	5.6	6.6	5.6	5.9	101	16	7	14	14	3	1	3	4	7	13
Mai	8.0	13.4	9.1	9.9	3.5	17	19.7	6, 23	81	56	72	70	36	22	6.3	7.0	5.9	6.4	104	20	23	13	13	—	—	2	5	4	12
Juni	13.0	19.3	14.7	15.4	6.9	1	23.9	17	78	51	69	66	34	4. 17	4.5	5.2	6.6	5.4	75	29	12	9	9	—	1	6	1	5	8
Juli	15.5	22.1	16.8	17.8	7.1	8	28.9	27	76	51	71	66	33	16, 26	3.7	4.3	4.4	4.1	111	33	3	11	11	—	—	6	5	12	4
Aug.	12.2	19.0	14.4	15.0	6.7	30	23.3	7	80	54	69	68	38	5	5.5	5.6	5.1	5.4	120	50	7	9	9	—	1	6	6	7	8
Sept.	10.8	18.8	13.5	14.2	5.1	13, 14	21.7	24	83	59	76	73	46	2	5.5	4.4	3.8	4.6	32	15	28	9	8	—	—	2	12	8	6
Okt.	6.0	12.3	7.7	8.4	−1.1	20	19.7	1	83	63	81	76	47	27	6.5	5.4	4.3	5.4	90	16	4	12	11	2	—	1	6	5	10
Nov.	2.1	6.0	3.1	3.6	−1.7	27, 28	11.3	1	84	75	84	81	60	1	8.7	8.0	7.3	8.0	68	17	10	11	9	1	—	—	14	1	17
Dez.	−0.5	3.7	0.2	0.9	−6.7	17	10.9	6	82	74	82	79	48	27	7.0	5.9	5.6	6.2	108	24	6	12	12	4	—	—	10	6	13
Jahr	5.5	10.9	7.0	7.6	−15.1	III	28.9	VII	80	61	75	72	30	IV	6.3	6.2	5.5	6.0	1165	50	VIII	148	142	39	3	27	71	66	136

$\lambda = 6°31', \beta = 46°45', H = 505^m, h = 1.1^m.$

Valleyres-sous-Rances.

Beobachter: **E. Lambercy.**

1900	7h	1h	9h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag	7h	1h	9h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	1.2	4.1	1.5	2.1	−5.1	15	12.1	23	—	—	—	—	—	—	9.0	8.3	8.5	8.6	124	25	3	17	17	?	—	—	0	0	25
Febr.	1.7	5.1	3.3	3.4	−4.0	22	13.8	26	—	—	—	—	—	—	9.1	8.9	9.4	9.1	?	38	12	?	?	?	1	1	2	1	25
März	−1.5	4.4	0.5	1.0	−9.7	5	11.9	12	—	—	—	—	—	—	6.3	6.2	5.9	6.1	47?	13	27	14	10	?	—	—	0	8	15
April	5.0	12.5	7.2	7.9	−3.8	3	22.0	22	—	—	—	—	—	—	5.4	6.9	6.3	6.2	?	?	?	?	?	?	1	2	0	7	13
Mai	9.9	16.7	10.9	12.1	4.2	16	24.1	6	—	—	—	—	—	—	5.8	6.4	5.0	5.7	67	15	23	9	9	—	—	4	0	7	11
Juni	15.5	23.0	16.5	17.9	10.0	1	28.2	5, 11	—	—	—	—	—	—	3.9	5.1	5.4	4.8	29	7	22	6	6	—	—	6	0	3	7
Juli	16.8	25.9	19.0	20.2	9.2	8	?34.5	27	—	—	—	—	—	—	3.7	4.1	5.6	4.5	51	20*	23	8	7	—	—	8	0	9	9
Aug.	13.8	22.0	16.5	17.2	9.1	12	27.9	19	—	—	—	—	—	—	6.0	5.1	5.4	5.5	106	40	7	9	8	—	—	5	0	6	9
Sept.	12.2	21.2	15.1	15.9	7.3	7	25.0	24	—	—	—	—	—	—	6.4	4.7	4.8	5.3	40	16	28	10	7	—	—	—	3	7	11
Okt.	7.4	14.4	8.6	9.7	2.4	25	23.1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90	11	3	13	13	—	—	—	0	—	—
Nov.	3.8	6.7	4.4	4.8	0.0	13	12.2	2	—	—	—	—	—	—	9.2	8.9	8.3	8.8	73	16	17	13	13	—	—	—	1	0	23
Dez.	1.6	3.8	2.3	2.5	−2.3	13, 21	8.4	24	—	—	—	—	—	—	8.7	7.8	8.3	8.3	112	38	4	11	11	—	—	—	9	2	24
Jahr	7.3	13.3	8.8	9.6	−9.7	III	34.5 ?	VII	—	—	—	—	—	—	?	?	?	?	?	40	VIII	?	?	?	2	26	15?	?	?

$\lambda = 6°55', \beta = 46°26', H = 389^m, h = 1.5^m.$

Territet (Montreux).

Beobachter: **K. A. Engelmann.**

1900	Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit						Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage							
	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7.1.2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	● *	●* >1.0	✱	▲	↯	≡	helle	trübe
Jan.	2.4	4.2	2.7	3.0	−5.2	14, 15	9.5	3	77	74	76	76	61	20, 25	6.7	6.7	6.6	6.7	141	20	3, 27	19	17	8	—	—	0	3	14
Febr.	3.5	6.2	5.0	4.9	−3.0	22	12.0	18	75	73	71	73	46	14	6.1	6.4	5.5	6.0	124	33	12	15	15	4	—	—	0	3	11
März	1.5	5.6	3.2	3.4	−7.2	5	12.0	12	67	60	62	63	36	14	4.5	4.3	3.4	4.1	56	18	27	9	7	6	—	—	0	11	7
April	6.7	11.6	9.1	9.1	0.0	2	18.0	23	68	58	62	63	40	3	3.5	4.2	4.5	4.1	58	10*	16	13	12	—	—	1	0	12	5
Mai	11.0	16.3	13.3	13.5	7.3	16	21.4	23	72	61	63	65	45	23, 30	4.0	4.5	4.5	4.3	73	26	23	10	9	—	—	—	0	10	4
Juni	16.1	21.6	18.3	18.6	11.0	1, 27	25.0	11, 16.17	70	59	63	64	43	14	3.3	3.9	3.8	3.7	80	17	5	10	9	—	1	4	0	11	4
Juli	18.0	24.5	21.2	21.2	10.0	9	29.3	21	71	62	66	66	45	2	3.5	3.8	3.5	3.6	68	25*	3	9	8	—	—	4	0	15	6
Aug.	15.8	21.5	18.3	18.5	11.6	12	25.2	3	73	61	70	68	45	3. 6	4.8	4.2	4.8	4.6	106	31	7	9	8	—	1	5	0	8	5
Sept.	15.3	20.4	17.3	17.6	10.2	13	23.0	2	76	67	72	72	46	12, 13	4.3	3.4	3.5	3.7	39	15*	28	10	10	—	—	2	0	11	5
Okt.	10.2	14.6	11.3	11.8	4.8	16	21.1	1	77	68	74	73	50	27	5.5	4.5	4.2	4.7	42	10*	3	11	10	—	—	—	0	8	7
Nov.	6.2	8.8	6.7	7.1	3.0	13	14.3	1	78	75	78	77	62	12.13, 14.27	8.6	7.1	7.0	7.6	54	11	14	11	10	—	—	—	0	1	15
Dez.	3.9	6.3	4.4	4.8	0.0	20	12.2	6	77	77	78	77	64	29.31	7.8	6.0	7.6	7.1	59	18	4	7	7	—	—	—	0	2	12
Jahr	9.2	13.5	10.9	11.1	−7.2	III	29.3	VII	73	66	70	70	36	III	5.2	4.9	4.9	5.0	900	33	II	133	122	18	2	16	0	95	95

$\lambda = 6°57', \beta = 46°27', H = 978^m, h = 1.3^m.$

Les Avants (sur Montreux).

Beobachter: **A. Dufour.**

1900	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7.1.2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	● *	●* >1.0	✱	▲	↯	≡	helle	trübe
Jan.	−0.7	1.5	−0.5	0.0	−10.0	15	9.4	2	—	—	—	—	—	—	6.7	7.2	7.7	7.2	244	35	27	18	17	—	—	—	—	2	17
Febr.	1.2	3.1	1.9	2.0	−5.6	11	9.4	25	—	—	—	—	—	—	7.3	8.1	8.6	8.0	183	24	26	16	16	—	—	—	—	0	17
März	−2.3	1.4	−0.9	−0.7	−12.2	5	9.4	21	—	—	—	—	—	—	6.2	7.2	7.4	6.9	106	20	1	9	9	—	—	—	—	6	19
April	5.0	7.4	5.6	5.9	−4.6	3	14.6	22	—	—	—	—	—	—	4.7	7.3	6.4	6.1	139	17	16	16	16	—	—	—	—	8	14
Mai	8.1	13.0	10.2	10.4	4.3	17	21.4	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	99	25*	23	13	13	—	—	—	—	·	—
Juni	12.8	18.1	14.5	15.0	7.2	1, 27	21.3	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92	34	12	10	10	—	—	—	—	—	—
Juli	15.0	20.7	17.2	17.5	6.2	8	26.4	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	79	28	21	10	10	—	—	—	—	—	—
Aug.	12.7	18.8	14.9	15.3	7.2	12	21.1	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	119	18	24, 26	11	11	—	—	—	—	—	
Sept.	12.2	18.2	14.2	14.7	8.1	13	21.4	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	5	17, 28	13	13	—	—	—	—	—	—
Okt.	7.4	10.7	8.2	8.6	1.5	16	18.5	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75	15	29	14	14	—	—	—	—	—	—
Nov.	3.0	4.9	3.7	3.8	−0.6	27	8.9	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	97	24	10	12	12	—	—	—	—	—	—
Dez.	1.7	3.8	2.7	2.7	−1.8	10, 11	8.8	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	105	35	4. 5	9	9	—	—	—	—	—	—
Jahr	6.3 (?)	10.1 (?)	7.6 (?)	7.9 (?)	−12.2	III	26.4	VII	—	—	—	—	—	—	?	?	?	?	1375?	35	I, XII	151	150	—	—	—	—	?	?

$\lambda = 6°55', \beta = 46°24', H = 380^m, h = 1.6^m.$

Villeneuve.

Beobachter: **R. Gondoux.**

1900	7^h	1^h	9^h	Mittel ¼(7.1.2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	● *	●* >1.0	✱	▲	↯	≡	helle	trübe
Jan.	0.6	3.3	1.4	1.7	−10.0	14	9.5	3	90	81	89	87	65	10.21, 25.30	7.2	7.2	7.2	7.2	129	17	18	20	18	—	—	—	0	2	15
Febr.	2.7	5.4	4.0	4.0	−2.0	1	10.7	13	87	80	83	83	45	14	7.4	8.0	7.0	7.5	121	33	12	18	15	—	—	1	0	0	14
März	0.0	4.4	2.1	2.2	−10.0	5	14.2	21	82	70	73	75	40	21	5.6	6.2	4.9	5.6	58	21	27	9	8	—	—	—	0	8	8
April	5.0	9.9	8.2	7.8	−2.4	2	15.7	16	85	70	74	76	43	4	5.2	6.1	5.4	5.6	69	13	16	16	13	—	—	1	0	8	11
Mai	10.7	14.6	12.4	12.5	6.3	2	20.2	29	85	71	76	77	55	4. 10, 23	5.7	7.1	5.4	6.1	78	25	23	10	9	—	—	—	0	4	9
Juni	16.7	19.9	17.4	17.8	10.6	1	23.3	17	79	69	74	74	43	14	4.7	5.5	5.3	5.2	83	23	5	11	8	—	—	2	0	4	3
Juli	18.7	22.8	19.6	20.2	9.1	8	28.0	27	78	66	74	73	54	2	3.4	4.5	3.7	3.9	97	34	3	12	10	—	—	2	0	12	4
Aug.	13.6	19.9	17.0	16.9	7.5	12	24.9	7	91	69	78	79	52	3	5.7	5.6	4.4	5.2	145	32	7	13	11	—	—	1	0	6	8
Sept.	12.9	18.7	15.7	15.7	6.3	13	20.8	20	94	80	89	88	53	12	4.7	4.1	4.3	4.4	48	9	17	10	9	—	—	1	1	10	5
Okt.	8.0	13.3	9.4	10.0	1.5	16, 24	*20.0	2	91	76	90	86	58	16	5.4	5.5	4.4	5.1	46	7	5	11	11	—			0	8	9
Nov.	4.3	8.1	5.2	5.7	−0.4	13	12.6	2	92	81	91	88	66	1	7.7	7.7	5.1	6.8	80	19	16	14	11	—	—	—	0	2	13
Dez.	1.7	5.0	2.5	2.9	−3.6	13	10.4	6	92	87	91	90	69	29	5.9	5.9	5.2	5.7	68	18	4	11	8	—	—	—	1	10	15
Jahr	7.9	12.1	9.6	9.8	−10.0	I, III	28.0	VII	87	75	82	81	40	III	5.7	6.1	5.2	5.7	1022	34	VII	155	131	?		8	2	74	114

Leysin.

$\lambda = 7°0'$, $\beta = 46°21'$, $H = 1450^m$, $h = 1.5^m$. Beobachter: **A. von Bergen.**

1900	Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit						Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage							
	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	−3.2	0.7	−3.2	−2.2	−11.3	13.14	11.0	23	81	61	80	74	22	15	6.7	6.0	5.5	6.1	121	14	16	17	17	17	—	—	1	5	12
Febr.	−0.9	2.0	−0.8	−0.1	−8.0	15.21	11.2	26	73	63	78	71	26	{18 25	7.7	7.6	6.8	7.4	158	37	12	18	17	15	—	—	3	1	13
März	−4.6	−0.1	−4.7	−3.5	−16.0	5	8.0	12	75	57	76	69	25	19	5.1	5.9	4.1	5.0	66	14	22	13	12	12	—	—	5	11	9
April	1.4	5.4	0.9	2.2	−8.4	3	15.4	15	70	58	80	69	23	15	4.5	5.3	5.5	5.1	117	19	30	16	15	6	—	1	1	9	8
Mai	6.2	9.1	5.2	6.4	1.3	{8 26	17.3	6	74	65	79	73	35	6	5.3	6.7	5.1	5.7	95	26	7	12	11	2	—	—	5	4	10
Juni	11.6	14.6	10.5	11.8	4.2	26	20.3	10	65	62	74	67	33	10	4.2	5.4	5.4	5.0	90	32	5	9	9	—	—	2	1	5	6
Juli	14.5	17.5	12.7	14.3	1.5	8	24.4	26	64	61	75	67	40	23	3.3	4.7	3.9	4.0	139	42	3	11	11	—	—	3	4	12	6
Aug.	10.8	14.3	10.4	11.5	5.2	5	19.1	16	73	66	78	72	29	16	4.3	5.6	4.1	4.7	114	25*	7	13	13	—	—	1	4	7	5
Sept.	11.8	15.6	11.0	12.3	7.0	12	20.2	24	71	68	79	73	39	7	3.6	4.5	3.2	3.8	83	17	28	11	11	—	—	—	6	14	5
Okt.	5.7	9.8	6.3	7.0	−2.1	22	17.4	1	74	65	70	70	15	31	5.0	5.1	3.7	4.6	65	11	29	12	12	2	—	—	6	8	7
Nov.	0.8	3.7	1.1	1.7	−4.0	19	11.1	1	76	69	78	74	29	27	6.5	7.7	6.2	6.8	57	11	10	9	9	5	—	—	6	4	14
Dez.	0.8?	5.2	1.4?	2.2?	−4.2	29	13.1	12	67	57	64	63	15	13	4.7	4.5	4.5	4.6	100	27	4	8	8	6	—	—	1	15	11
Jahr	4.6	8.1	4.2	5.3	−16.0	III	24.4	VII	72	63	76	70	15	X XII	5.1	5.8	4.8	5.2	1205	42	VII	149	145	65	—	7	43	95	106

Sion.

$\lambda = 7°21'$, $\beta = 46°14'$, $H = 540^m$, $h = 2.4^m$. Beobachter: P. **Bruno.**

1900	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	0.0	3.6	1.2	1.5	−8.9	15	13.0	3	—	—	—	—	—	—	6.8	6.8	6.9	6.8	45	12*	16	15	12	8	—	—	0	3	12
Febr.	1.6	5.9	3.9	3.8	−3.7	22	18.8	26	—	—	—	—	—	—	6.6	6.9	7.6	7.0	156	45*	12	18	16	9	—	2	1	1	11
März	0.2	6.8	2.6	3.0	−8.9	5	13.8	21	—	—	—	—	—	—	4.8	5.5	3.7	4.7	29	23*	22	5	5	1	—	—	0	9	5
April	6.0	13.9	8.6	9.3	−0.9	1	21.6	23	—	—	—	—	—	—	5.4	5.8	5.3	5.5	54	12	27	11	10	—	—	—	1	8	12
Mai	11.8	18.0	12.8	13.9	7.0	16	24.4	6	—	—	—	—	—	—	5.5	5.7	6.6	5.9	41	11	14	10	7	—	—	—	6	5	10
Juni	16.8	22.6	17.3	18.5	12.5	1	28.5	12	—	—	—	—	—	—	3.6	5.5	6.2	5.1	38	15	20	8	5	—	—	1	1	7	5
Juli	18.6	24.6	19.4	20.5	9.5	4	29.9	26	—	—	—	—	—	—	3.3	5.2	6.5	5.0	99	42	3	8	4	—	—	2	1	5	5
Aug.	15.2	22.0	17.4	18.0	12.2	{6 30	26.1	7	—	—	—	—	—	—	4.5	4.4	4.5	4.5	61	24*	21	8	7	—	—	1	0	7	2
Sept.	14.0	21.0	16.5	17.0	8.8	13	23.7	22	—	—	—	—	—	—	4.2	3.9	4.5	4.2	30	8	25	9	6	—	—	—	0	11	6
Okt.	7.1	14.7	9.9	10.4	0.6	16	21.6	1	—	—	—	—	—	—	4.6	3.6	3.9	4.0	23	5	13	9	7	—	—	—	2	12	6
Nov.	3.9	8.7	5.4	5.9	−0.8	27	14.0	6	—	—	—	—	—	—	7.5	6.7	6.2	6.8	37	10	20	11	8	1	—	—	6	4	12
Dez.	0.5	4.2	1.6	2.0	−4.6	19	10.6	6	—	—	—	—	—	—	5.7	5.2	3.7	4.9	95	35	4	8	7	1	—	—	5	10	11
Jahr	8.0	13.8	9.7	10.3	−8.9	I III	29.9	VII	—	—	—	—	—	—	5.2	5.4	5.5	5.4	708	45*	II	120	94	20	—	6	23	82	97

Leukerbad.

$\lambda = 7°37'$, $\beta = 46°23'$, $H = 1415^m$, $h = 1.1^m$. Beobachter: Schw. **Hildegard.**

1900	7^h	1^h	9^h	Mittel 1/4(7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	−3.1	−0.2	−3.3	−2.5	−11.5	{13 14	6.9	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	126	30*	16	14	14	13	—	—	5	—	—
Febr.	−1.8	2.4	−0.7	−0.2	−7.6	11	9.9	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	198	70*	12	15	15	14	—	—	4	—	—
März	−5.1	0.8	−3.5	−2.8	−15.6	5	6.8	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57	19*	22	9	9	8	—	—	0	—	—
April	0.6	5.9	1.8	2.5	−9.5	1	13.1	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45	12	30	9	9	3	—	—	1	—	—
Mai	6.9	11.0	6.9	7.9	2.8	8	16.8	{22 23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75	17	7	10	10	1	—	—	5	—	—
Juni	12.1	16.6	11.5	12.9	5.8	1	21.1	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39	13*	20	9	8	—	—	—	0	—	—
Juli	14.1	18.9	13.4	14.9	3.8	9	25.0	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	94	35*	3	13	13	—	—	5	3	—	—
Aug.	11.4	17.1	12.0	13.1	7.0	{11 30	21.2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57	18	10	9	9	—	—	—	0	—	—
Sept.	10.1	17.5	11.4	12.6	4.8	13	23.2	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	11	24	8	8	—	—	—	0	—	—
Okt.	4.9	10.9	5.8	6.9	−0.2	20	18.0	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	13	29	7	7	—	—	—	3	—	—
Nov.	1.3	4.8	1.4	2.3	−3.6	27	14.6	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	29*	29	8	7	4	—	—	6	—	—
Dez.	−0.7	3.0	−0.4	0.4	−4.6	22	6.8	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	112	30	5	9	8	8	—	—	3	—	—
Jahr	4.2	9.1	4.7	5.7	−15.6	III	25.0	VII	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	949	70*	II	120	117	51	—	5	30	—	—

Airolo.

$\lambda = 8°36'$, $\beta = 46°31'$, $H = 1143^m$, $h = 0.8^m$.

Beobachter: **J. Zimmermann.**

1900	Luft-Temperatur 7h	1h	9h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Relative Feuchtigkeit 7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag	Bewölkung 7h	1h	9h	Mitt.	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage ●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	-1.6	0.7	-1.8	-1.1	-11.8	15	8.0	23	71	65	71	69	46	19	7.9	5.8	6.3	6.7	150	30	3	11	11	9	—	—	0	4	14
Febr.	-2.2	2.9	-1.0	-0.3	-8.3	8	8.1	25	81	65	80	75	37	15.17 22	6.1	7.0	8.0	7.0	167	40	12	16	14	16	—	—	0	2	11
März	-2.6	2.1	-1.8	-1.0	-12.2	5	8.4	12	68	56	67	64	29	19	5.6	5.3	5.0	5.3	103	25	27	8	6	8	—	—	0	9	12
April	3.1	8.8	3.4	4.7	-5.0	3	17.1	22	62	49	68	60	28	11	4.1	5.1	4.6	4.6	36	10	16	9	7	2	—	—	0	11	7
Mai	9.5	13.6	8.2	9.9	5.0	24	20.0	23	63	52	71	62	26	20	5.5	5.4	5.3	5.4	156	46	14	9	9	—	—	—	0	6	9
Juni	15.1	18.3	12.9	14.8	7.0	1	24.1	17	60	52	74	62	28	24	5.1	6.8	5.8	5.9	58	23	12	10	10	—	—	2	0	2	6
Juli	17.5	21.1	15.4	17.3	7.4	8	27.6	17	61	52	74	62	33	{11 31	3.7	5.5	5.7	5.0	188	80	3	10	8	—	—	5	0	6	4
Aug.	13.0	17.4	12.7	14.0	7.9	30	22.2	6	70	60	76	69	30	6	4.7	6.3	5.3	5.4	382	100	{23 24	15	13	—	—	2	0	7	9
Sept.	11.2	16.3	12.1	12.9	5.7	13	20.6	10	78	63	80	74	37	10	4.5	5.1	5.1	4.9	133	30	29	7	7	—	—	—	0	11	10
Okt.	5.7	11.6	6.8	7.7	-0.5	16	16.8	9	78	58	77	71	32	24	4.8	5.2	4.5	4.8	75	44	2	7	7	1	—	—	0	9	7
Nov.	1.1	3.9	1.2	1.8	-6.3	27	9.8	1	82	73	82	79	46	5	7.8	8.2	6.7	7.6	281	45	29	18	16	13	—	—	0	3	18
Dez.	-1.3	1.3	-0.8	-0.4	-6.9	4	8.7	6	69	62	67	66	37	12	4.5	3.7	2.8	3.7	56	16	6	7	7	6	—	—	0	13	6
Jahr	5.7 ?	9.8	5.6	6.7	-12.2	III	27.6	VII	70	59	74	68	26	V	5.4	5.8	5.4	5.5	1785	100	VIII	127	115	55	—	9	0 ?	83	113

Faido.

$\lambda = 8°48'$, $\beta = 46°29'$, $H = 759^m$, $h = 0.7^m$.

Beobachter: **E. Graf.**

1900	7h	1h	9h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag	7h	1h	9h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	2.1	6.3	2.6	3.4	-5.1	15	15.9	23	73	63	74	70	39	21	4.4	4.5	4.4	4.4	117	37	3	10	10	4	—	—	2	11	9
Febr.	2.0	6.7	3.3	3.8	-1.2	8	13.3	26	73	67	77	72	29	15	6.0	7.0	6.1	6.4	116	30	19	11	10	8	—	—	0	3	11
März	1.4	6.5	2.5	3.2	-5.9	5	12.7	13	69	55	75	66	26	7	5.8	6.1	4.5	5.5	96	20	{20 27	10	8	8	—	—	1	9	11
April	6.6	13.3	8.4	9.2	-1.1	3	20.5	23	63	43	63	56	21	1	3.9	5.3	4.9	4.7	23	12	30	7	6	2	—	—	0	11	9
Mai	11.3	16.3	11.3	12.6	6.8	{15 25	23.0	5	60	47	64	57	28	20.31	5.3	6.6	4.8	5.6	157	40*	24	12	12	—	—	—	0	7	9
Juni	16.1	21.9	16.2	17.6	9.8	1	28.2	17	56	43	65	55	22	14.17 26	4.2	7.0	5.5	5.6	35	19	22	7	5	—	—	—	0	5	10
Juli	18.2?	23.6	17.5	19.2	10.8	4	29.0	27	62	46	69	59	27	31	3.3	5.9	6.0	5.1	142	60	3	9	7	—	—	2	1	7	8
Aug.	14.6	20.1	15.0	16.2	10.0	30	25.4	3	68	56	74	66	25	5	4.7	6.7	4.7	5.4	335	95	24	16	14	—	—	?	0	6	9
Sept.	13.6	19.7	14.1	15.4	7.0	13	26.0	6	73	59	81	71	27	11	4.9	5.8	5.1	5.3	104	32	28	7	7	—	—	—	1	9	10
Okt.	7.8	13.5	8.7	9.7	-0.2	16	18.4	8	75	56	76	69	23	15	5.0	5.7	4.5	5.1	43	25	2	4	4	—	—	—	0	9	9
Nov.	3.3	6.2	3.7	4.2	-1.0	27	12.3	1	81	71	83	78	36	12	7.8	7.9	6.5	7.4	256	37	10	16	16	6	—	—	0	5	19
Dez.	2.0	5.2	2.5	3.1	-2.2	{4 22	14.0	6	64	51	61	59	17	8	2.9	3.5	2.8	3.1	26	10	31	4	4	1	—	—	0	18	5
Jahr	8.2	13.3	8.8	9.8	-5.9	III	29.0	VII	68	55	72	65	17	XII	4.9	6.0	5.0	5.3	1450	95	VIII	113	103	29	—	?	4 ?	100	119

Rivera-Bironico.

$\lambda = 8°55'$, $\beta = 46°7'$, $H = 475^m$, $h = 0.8^m$.

Beobachter: **A. Lyrer** u. **G. Bruderer.**

1900	7h	1h	9h	Mittel 1/4 (7,1,2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag	7h	1h	9h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≥1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	1.5	6.7	2.6	3.3	-7.8	15	11.8	26	—	—	—	—	—	—	4.5	4.7	5.2	4.8	148	53	3	7	7	—	—	—	3	9	7
Febr.	2.5	8.1	3.8	4.6	-1.4	11	14.2	26	—	—	—	—	—	—	6.4	6.8	5.6	6.3	157	54	19	9	9	4	—	—	0	3	10
März	2.4	8.5	2.9	4.2	-5.4	6	17.0	13	—	—	—	—	—	—	5.6	5.2	4.3	5.0	188	39	17	10	10	3	—	—	0	12	9
April	8.4	15.7	9.6	10.8	0.5	3	24.8	23	—	—	—	—	—	—	4.0	4.5	3.8	4.1	34	15*	30	7	6	1	—	—	0	9	5
Mai	12.8	18.8	13.1	14.5	5.9	9	25.6	28	—	—	—	—	—	—	2.4	1.9	4.9	3.1	234	74	24	10	10	—	—	—	1	12	2
Juni	17.6	23.5	17.4	19.0	10.7	1	28.5	17	—	—	—	—	—	—	4.9	6.6	5.7	5.7	121	67	22	12	10	—	—	1	0	1	9
Juli	19.0	27.3	20.2	21.7	13.5	9	32.8	{18 22	—	—	—	—	—	—	3.3	3.5	3.3	3.4	138	37	3	9	9	—	—	4	0	10	2
Aug.	16.2	23.0	16.5	18.0	12.2	6	28.3	2	—	—	—	—	—	—	5.4	5.5	3.5	4.8	598	175	23	16	16	—	—	3	0	6	4
Sept.	15.0	22.5	16.2	17.5	9.6	16	26.2	11	—	—	—	—	—	—	5.4	4.1	6.1	5.2	231	89	28	7	7	—	—	1	2	8	8
Okt.	9.9	17.1	10.5	12.0	1.4	16	23.2	8	—	—	—	—	—	—	4.7	4.7	4.1	4.5	89	42	2	8	7	—	—	—	2	10	9
Nov.	5.5	9.0	6.4	6.8	0.0	14	13.4	1	—	—	—	—	—	—	7.3	7.9	7.6	7.6	405	90	10	16	16	—	—	—	0	4	19
Dez.	2.9	10.0	3.1	4.8	-1.6	9	14.3	6	—	—	—	—	—	—	2.8	3.0	2.0	2.6	19	18	31	2	2	1	—	—	0	19	2
Jahr	9.5	15.8	10.2	11.4	-7.8	I	32.8	VII	—	—	—	—	—	—	4.7	4.9	4.8	4.8	2342	175	VIII	110	107	8	—	9	8	103	80

Poschiavo.

$\lambda = 10°5'$, $\beta = 46°17'$, $H = 960^m$, $h = 1.5^m$. Beobachter: **L. Adank.**

1900	Luft-Temperatur 7h	1h	9h	Mittel ¼(7.1.2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	Relative Feuchtigkeit 7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag	Bewölkung 7h	1h	9h	Mitt.	Niederschlag Summe	Maximum	Tag	Zahl der Tage ● *	●* ≥1.0	✱	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	−1.0	2.5	0.4	0.6	−8.3	15	12.8	23	—	—	—	—	—	—	5.5	5.2	6.1	5.6	65	30	3	8	7	3	—	—	0	6	11
Febr.	−0.8	3.6	0.7	1.0	−5.0	1	8.4	{26 28	—	—	—	—	—	—	6.1	6.4	5.3	5.9	63	22	20	10	10	5	—	—	2	4	10
März	−1.5	4.5	0.5	1.0	−7.6	5	12.0	13	—	—	—	—	—	—	4.9	4.7	4.1	4.6	57	27	17	7	7	5	—	—	0	11	9
April	3.7	11.2	6.6	7.0	−5.6	3	19.6	23	—	—	—	—	—	—	5.1	4.4	4.5	4.7	34	22	30	5	4	2	—	—	0	12	10
Mai	8.7	15.7	10.6	11.4	4.0	9	20.2	28	—	—	—	—	—	—	5.1	6.8	6.0	6.0	110	28	24	12	10	—	—	—	0	2	18
Juni	13.5	20.4	15.2	16.1	7.9	1	24.8	17	—	—	—	—	—	—	4.6	6.3	6.5	5.8	58	23	22	6	6	—	—	—	0	1	7
Juli	14.5	22.8	16.9	17.8	8.2	9	27.3	3	—	—	—	—	—	—	3.4	4.6	4.8	4.3	116	61	4	9	9	—	—	—	0	3	3
Aug.	10.8	18.3	13.5	14.0	5.0	12	22.2	3	—	—	—	—	—	—	4.8	5.1	5.5	5.1	247	80	24	17	17	—	—	1	0	11	9
Sept.	9.9	17.3	12.3	13.0	3.0	13	19.8	8	—	—	—	—	—	—	3.4	3.4	3.3	3.4	55	20	29	7	7	—	—	—	2	15	6
Okt.	5.3	12.0	7.3	8.0	−1.0	16	16.4	2	—	—	—	—	—	—	3.9	3.8	3.8	3.8	47	33	2	6	6	—	—	—	0	15	6
Nov.	1.8	5.6	3.2	3.5	−2.8	27.28	9.8	1	—	—	—	—	—	—	6.3	6.7	5.5	6.2	141	34	10	12	11	3	—	—	1	7	14
Dez.	−1.7	2.5	−0.1	0.1	−4.0	21.22 24	7.0	16	—	—	—	—	—	—	1.8	1.9	1.2	1.6	6	6	31	1	1	1	—	—	0	22	2
Jahr	5.3	11.4	7.3	7.8	−8.3	I	27.3	VII	—	—	—	—	—	—	4.6	4.9	4.7	4.7	999	80	VIII	100	95	19	—	1	5	109	105

Schuls.

$\lambda = 10°18'$, $\beta = 46°48'$, $H = 1244^m$, $h = 1.5^m$. Beobachter: **B. Planta.**

1900	7h	1h	9h	Mittel ¼(7.1.2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag	7h	1h	9h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	✱	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	−4.8	−0.6	−4.3	−3.5	−15.1	15	4.3	23	—	—	—	—	—	—	6.5	6.0	5.4	6.0	50	14	16	10	9	7	—	—	2	3	8
Febr.	−3.8	3.0	−1.6	−1.0	−11.7	22	9.3	26	—	—	—	—	—	—	6.3	6.1	5.6	6.0	65	24	20	11	9	10	—	—	0	3	11
März	−4.0	2.9	−2.6	−1.6	−16.1	5	10.4	12	—	—	—	—	—	—	5.5	5.4	5.0	5.3	20	8*	27	6	5	6	—	—	0	9	7
April	2.9	9.4	3.3	4.7	−7.7	1	17.1	15	—	—	—	—	—	—	5.1	5.6	5.4	5.4	24	13	30	3	3	—	—	—	0	7	8
Mai	8.3	14.4	8.6	10.0	3.1	25	21.2	28	—	—	—	—	—	—	6.5	6.4	5.0	6.0	78	42	25	6	6	—	—	—	0	4	7
Juni	12.7	19.7	12.7	14.5	9.7	1	23.8	11	—	—	—	—	—	—	4.3	5.9	5.1	5.1	64	27	22	7	6	—	—	—	0	0	3
Juli	14.5	22.0	14.6	16.4	6.5	9	28.5	27	—	—	—	—	—	—	3.7	5.4	4.7	4.6	72	35	4	5	5	—	—	3	0	6	2
Aug.	11.9	18.8	12.9	14.1	6.0	31	25.5	3	—	—	—	—	—	—	4.9	5.5	5.5	5.3	78	22	10	8	7	—	—	—	0	4	6
Sept.	10.7	19.5	12.0	13.5	5.1	13	23.9	7	—	—	—	—	—	—	4.3	3.8	3.7	3.9	32	15	28	7	7	—	—	—	0	8	4
Okt.	3.4	13.5	6.5	7.5	−4.1	28	19.6	2	—	—	—	—	—	—	3.7	4.2	2.3	3.4	15	8	14	5	4	—	—	—	0	12	2
Nov.	−0.1	6.1	1.5	2.2	−7.3	28	17.2	4	—	—	—	—	—	—	6.3	5.9	5.1	5.8	52	16	20	10	8	4	—	—	0	4	10
Dez.	−4.3	0.5	−2.9	−2.4	−9.7	9	6.5	6	—	—	—	—	—	—	3.5	4.1	2.8	3.5	20	12	5	3	3	3	—	—	0	16	7
Jahr	3.9	10.8	5.1	6.2	−16.1	III	28.5	VII	—	—	—	—	—	—	5.1	5.4	4.6	5.0	570	42	V	81	72	30	—	3	2	76	75

Valcava.

$\lambda = 10°25'$, $\beta = 46°36'$, $H = 1410^m$, $h = ?^m$. Beobachter: **R. Pünchera.**

1900	7h	1h	9h	Mittel ¼(7.1.2.9)	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7h	1h	9h	Mittel	Minimum	Tag	7h	1h	9h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	✱	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	−4.1	−0.2	−3.8	−3.0	−10.2	{13 15	6.2	17	—	—	—	—	—	—	5.9	5.7	5.3	5.6	57	22	3	10	7	8	—	—	0	3	7
Febr.	−4.3	1.8	−2.8	−2.0	−11.3	22	6.3	{25 26	—	—	—	—	—	—	6.7	5.9	5.0	5.9	69	23	20	10	10	8	—	—	0	2	4
März	−5.3	1.4	−4.2	−3.1	−14.2	5	7.2	13	—	—	—	—	—	—	6.0	5.2	3.9	5.0	47	19	17	7	6	7	—	—	0	4	4
April	1.7	8.3	1.4	3.2	−8.2	2	15.7	22	—	—	—	—	—	—	5.2	5.3	4.6	5.0	25	12	30	8	5	3	—	—	1	10	8
Mai	8.2	13.9	7.7	9.4	4.8	8	18.7	28	—	—	—	—	—	—	6.3	6.8	6.0	6.4	55	17	25	11	8	—	—	—	1	4	13
Juni	12.9	18.7	11.3	13.5	7.5	1	22.6	30	—	—	—	—	—	—	5.0	7.6	6.5	6.4	39	23	22	6	6	—	—	—	2	0	7
Juli	14.5	21.0	13.3	15.5	5.5	8	27.5	26	—	—	—	—	—	—	4.2	5.8	4.7	4.9	118	37	4	13	13	—	—	5	0	8	6
Aug.	11.3	17.2	10.7	12.5	6.2	11	22.1	3	—	—	—	—	—	—	5.3	6.0	6.6	6.0	151	42	24	14	13	—	—	—	2	6	10
Sept.	10.1	17.6	10.2	12.0	5.0	{12 13	21.2	22	—	—	—	—	—	—	4.2	4.5	4.8	4.5	21	16	28	5	4	—	—	—	4	11	9
Okt.	3.8	11.5	4.9	6.3	−2.0	29	17.3	1	—	—	—	—	—	—	3.9	3.9	3.3	3.7	11	6	2	5	3	—	—	—	2	10	4
Nov.	−0.4	3.8	0.1	0.9	−8.5	28	9.9	1	—	—	—	—	—	—	7.6	7.7	6.9	7.4	117	28	20	13	13	9	—	—	5	3	18
Dez.	−2.2	1.6	−1.9	−1.1	−7.5	29	6.2	6	—	—	—	—	—	—	4.8	4.3	2.7	3.9	18	12	5	4	4	3	—	—	1	13	7
Jahr	3.8	9.7	3.9	5.3	−14.2	III	27.5	VII	—	—	—	—	—	—	5.4	5.7	5.0	5.4	728	42	VIII	106	92	38	—	5	18	74	97

Romont.

$\lambda = 6^\circ 55'$, $\beta = 46^\circ 41'$, $H = 764^m$, $h = 1.5^m$.

Beobachter: **L. Robadey.**

1900	Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit						Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage							
	7^h	1^h	9^h	Mittel $^1/_4(7,1,2.9)$	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≧1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Nov.	2.7	5.5	3.5	3.8	−3.1	13	15.0	2	82	72	85	80	54	1. 2	8.4	7.2	6.9	7.5	69	15	16	12	9	2	—	—	7	1	15
Dez.	0.3	3.2	1.3	1.6	−5.2	10	9.3	6	81	73	80	78	41	26	6.0	5.4	5.8	5.7	97	29	4	10	10	3	1	2	9	9	12

Bex.

$\lambda = 7^\circ 0'$, $\beta = 46^\circ 15'$, $H = 412^m$, $h = 1.5^m$.

Beobachter: **Ed. Naz.**

1900	7^h	1^h	9^h	Mittel $^1/_4(7,1,2.9)$	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≧1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Nov.	5.0	9.4	5.0	6.1	0.0	13	14.0	3	82	65	87	78	28	28	6.6	6.3	6.6	6.5	71	43	17	10	9	—	—	—	0	3	13
Dez.	0.5	5.5	1.6	2.3	−4.2	{13, 17}	10.4	6	84	65	85	78	44	22	5.1	5.0	5.2	5.1	84	29	4	7	6	—	—	—	3	11	12

Ste-Croix.

$\lambda = 6^\circ 30'$, $\beta = 46^\circ 38'$, $H = 1088^m$, $h = 1.7^m$.

Beobachter: **J. Simon.**

1900	7^h	1^h	9^h	Mittel $^1/_4(7,1,2.9)$	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	●	●* ≧1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Juli	16.4	19.1	14.5	16.1	5.0	8	27.0	27	77	69	84	77	49	1	3.9	4.9	4.4	4.4	97	25	3	16	14	—	1	5	2	9	5
Aug.	11.7	15.9	11.6	12.7	7.3	31	20.6	19	88	71	85	81	53	3	5.8	5.7	4.4	5.3	170	50	7	18	12	—	1	4	3	6	8
Sept.	11.0	15.7	11.8	12.6	6.8	13	20.6	24	93	79	91	88	43	6	5.4	5.7	3.9	5.0	68	14	28	16	12	—	—	—	9	9	7
Okt.	5.2	9.1	6.1	6.6	−0.8	16	16.4	10	94	84	91	90	45	25	5.9	5.4	4.0	5.1	97	18	29	16	11	3	—	1	4	7	10
Nov.	1.5	3.3	1.8	2.1	−2.2	13	11.4	1	96	94	96	95	60	{28, 29}	8.7	8.9	7.9	8.5	111	16	7	25	15	10	—	—	19	0	20
Dez.	−0.6	2.0	0.3	0.5	−3.4	10	7.4	6	91	84	86	87	36	20	6.6	5.6	5.5	5.9	185	49	4	16	13	7	—	—	9	8	15

Pontresina.

$\lambda = 9^\circ 54'$, $\beta = 46^\circ 30'$, $H = 1805^m$, $h = 2.2^m$.

Beobachter: **P. Walser.**

1900	7^h	1^h	9^h	Mittel $^1/_4(7,1,2.9)$	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≧1.0	*	▲	K	≡	helle	trübe
Juni	7.2	14.4	8.2	9.5	−0.3	1	19.6	11	79	50	78	69	31	24	2.8	4.3	—	—	44	24	22	9	9	—	—	2	0	—	—
Juli	8.4	16.9	10.2	11.4	2.0	9	21.9	{20, 26}	82	54	84	73	38	11	2.8	4.6	—	—	114	39	4	11	9	—	—	3	0	—	—
Aug.	6.0	14.0	7.9	8.9	−0.5	12	19.9	2	88	59	87	78	33	14	4.9	4.1	—	—	171	47	24	18	15	—	—	2	0	—	—
Sept.	4.9	14.6	7.0	8.4	−0.6	4	17.8	{7, 22}	86	52	83	74	27	7	3.6	3.3	—	—	37	23	28	5	4	—	—	—	2		—

Maloja.*)

$\lambda = 9^\circ 42'$, $\beta = 46^\circ 24'$, $H = 1810^m$, $h = 1.2^m$, $G = -0.15^{m}/_{m}$.

Beobachter: **A. Rigassi** u. Frl. **A. Giovanoli.**

1900	Luft-Temperatur								Relative Feuchtigkeit						Bewölkung				Niederschlag			Zahl der Tage							
	7^h	1^h	9^h	Mittel $\frac{1}{4}(7,1,2.9)$	Minimum	Tag	Maximum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mittel	Minimum	Tag	7^h	1^h	9^h	Mitt.	Summe	Maximum	Tag	● *	●* ≥1.0	✱	▲	K	≡	helle	trübe
Jan.	-6.8	-3.6	-6.5	-5.8	-18.4	31	4.7	23	79	70	78	76	45	20	6.8	6.1	5.7	6.2	115	50	3	13	10	12	—	—	3	6	16
Febr.	-7.6	-2.2	-5.6	-5.3	-16.6	8	2.8	25	85	69	85	80	44	17	7.0	6.2	7.5	6.9	103	24	19	12	12	12	—	—	3	2	12
März	-9.5	-3.6	-7.6	-7.1	-18.2	5	2.2	13	76	65	77	73	38	7	6.0	4.9	6.3	5.7	97	23	17	11	9	11	—	—	0	5	9
April	-3.3	1.8	-1.6	-1.2	-16.2	3	7.0	23	76	60	75	70	35	14	4.9	4.7	5.0	4.9	31	8	30	10	8	7	—	—	0	9	8
Mai	3.3	6.8	4.0	4.5	-0.6	25	12.0	23	78	65	79	74	38	5	5.6	6.6	5.2	5.8	162	51	24	17	12	3	—	—	1	4	8
Juni	8.1	12.2	8.5	9.3	1.6	1	15.6	19	71	60	76	69	27	24	5.0	7.4	6.6	6.3	68	38	22	12	8	—	1	2	6	2	10
Juli	10.1	14.9	10.7	11.6	1.3	8	21.1	17	72	60	79	70	44	{11, 28	3.0	5.3	6.5	4.9	73	34	4	12	7	—	—	5	3	6	6
Aug.	7.3	11.8	8.1	8.8	2.3	12	16.0	2	79	66	81	75	34	12	4.9	5.6	7.4	6.0	237	61	24	16	15	—	1	4	6	4	8
Sept.	6.6	11.6	8.7	8.9	-0.5	13	14.8	21	81	64	79	75	18	6	5.3	5.2	5.6	5.4	79	29	28	8	7	—	—	1	12	8	11
Okt.	2.0	6.9	3.6	4.0	-5.2	16	12.3	2	80	60	77	72	26	15	5.1	4.2	4.5	4.6	39	23	2	7	3	3	—	—	1	9	7
Nov.	-2.0	1.2	-1.7	-1.1	-8.8	27	6.2	2	84	70	83	79	50	27	7.5	7.8	6.7	7.3	203	48	10	18	17	15	—	—	0	4	20
Dez.	-4.1	-0.4	-3.6	-2.9	-9.0	4	6.2	6	71	58	69	66	42	{9, 12	4.5	3.2	1.0	2.9	21	8	31	6	5	6	—	—	0	16	2
Jahr	0.3	4.8	1.4	2.0	-18.4	I	21.1	VII	78	64	78	73	18	IX	5.5	5.6	5.7	5.6	1228	61	VIII	142	113	69	2	12	35	75	117

1900	Luftdruck					Windverteilung								
	Mittel	Minimum	Tag	Maximum	Tag	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Calmen
Jan.	—	—	—	—	—	7	27	1	0	0	0	2	1	55
Febr.	—	—	—	—	—	2	10	0	1	2	5	3	4	57
März	—	—	—	—	—	4	21	3	0	0	5	7	6	47
April	—	—	—	—	—	1	33	2	1	0	4	1	8	41
Mai	—	—	—	—	—	4	22	1	1	1	11	2	3	48
Juni	609.7	604.3	26	613.9	17	9	15	9	0	0	9	18	2	37
Juli	612.0	604.9	7	618.0	17	13	14	1	0	0	9	24	1	31
Aug.	610.5	604.8	4	615.2	13	12	15	0	1	1	26	1	3	34
Sept.	613.5	610.0	9	617.5	22	6	17	0	0	0	32	1	4	29
Okt.	—	—	—	—	—	0	16	4	4	1	16	1	7	44
Nov.	—	—	—	—	—	2	26	1	0	1	4	5	2	49
Dez.	—	—	—	—	—	6	36	9	0	1	2	2	2	35
Jahr	—	—	—	—	—	66	252	22	8	7	123	67	43	507

*) Anmerkung. In den Monaten: Juni bis September wurden die Beobachtungen auf Schloss Belvedere (Meereshöhe: 1880 m) angestellt; in der übrigen Zeit dagegen beim Hause des Herrn Architekt Torriani an der Engadiner-Landstrasse.

Fünftägige Temperaturmittel von 14 Normalstationen.

1900	Basel	Neuenburg	Genf	Bern	Zürich	Altstätten	Altdorf	Lugano	Castasegna	Chaumont	Sils-Maria	Rigi-Kulm	Pilatus-Kulm	Säntis
1.-5. Januar	6.52	3.54	5.32	2.54	4.16	6.62	10.92	5.10	3.42	3.50	0.24	1.20	-0.08	-3.22
6.-10. »	2.92	1.46	2.53	0.62	1.36	0.88	3.22	6.04	4.30	-2.64	-4.02	-5.04	-6.20	-9.06
11.-15. »	-1.78	-2.78	-1.58	-3.86	-3.52	-3.68	-1.64	1.72	-1.32	-7.78	-12.22	-9.30	-11.04	-13.50
16.-20. »	4.04	2.90	4.13	2.34	2.88	1.92	2.34	2.26	1.02	-0.98	-5.26	-4.30	-5.92	-8.58
21.-25. »	6.16	4.84	5.38	3.68	5.26	4.44	4.78	3.50	7.58	1.88	-0.62	-1.22	-3.34	-5.80
26.-30. »	2.00	0.72	0.75	-0.66	0.58	0.04	1.10	3.82	2.72	-4.14	-8.18	-8.54	-9.80	-13.08
31.-4. Februar	0.58	0.20	1.05	-0.96	0.80	0.34	4.40	2.14	0.88	-1.00	-5.80	-3.90	-6.18	-8.22
5.-9. »	1.10	1.84	2.95	0.40	1.26	1.12	3.26	4.30	2.30	-0.56	-7.06	-4.30	-6.48	-8.40
10.-14. »	2.40	2.48	4.14	1.80	2.30	2.72	3.54	4.94	3.76	-1.44	-3.74	-4.08	-5.08	-8.54
15.-19. »	6.30	3.94	4.82	3.14	4.08	5.60	6.10	5.80	4.14	-0.04	-5.02	-2.90	-4.38	-8.10
20.-24. »	5.68	3.30	4.38	3.12	3.74	4.18	4.60	4.44	3.34	0.24	-4.40	-2.90	-4.94	-7.44
25.-1. März	8.58	5.82	6.91	5.50	6.20	8.48	9.76	7.06	5.02	3.58	-2.12	0.28	-1.70	-4.02
2.-6. »	-3.98	-4.24	-3.08	-6.20	-5.36	-5.28	-2.38	1.36	-1.12	-8.94	-12.34	-13.74	-15.02	-17.36
7.-11. »	3.50	1.62	1.76	0.76	1.90	0.98	2.02	5.78	3.88	-0.36	-8.18	-3.76	-4.06	-7.90
12.-16. »	4.64	3.94	4.55	2.66	3.24	2.68	4.24	7.66	5.36	-0.84	-5.66	-5.30	-7.26	-10.50
17.-21. »	4.62	2.96	3.04	1.92	3.04	4.34	6.66	5.30	3.40	-0.48	-2.94	-3.46	-5.86	-8.26
22.-26. »	4.62	3.52	4.13	2.72	3.70	5.30	6.56	5.40	4.44	-1.50	-3.04	-4.50	-6.14	-8.72
27.-31. »	1.74	0.74	1.43	0.02	0.48	0.98	2.94	6.46	3.42	-4.14	-5.06	-8.96	-10.82	-13.34
1.-5. April	3.50	2.60	3.23	1.38	1.44	2.54	4.72	5.06	2.52	-3.28	-8.34	-7.50	-8.38	-12.20
6.-10. »	5.76	4.68	5.08	3.50	4.34	4.60	6.24	9.84	7.98	-0.54	-2.52	-4.48	-5.74	-8.90
11.-15. »	11.08	9.82	10.81	9.70	10.08	10.46	9.88	13.36	11.40	5.62	1.00	0.48	-2.02	-4.50
16.-20. »	11.06	9.80	9.56	8.30	8.94	8.92	9.24	13.40	10.52	4.70	0.42	-0.98	-3.50	-5.76
21.-25. »	14.20	12.38	12.24	12.10	12.52	12.02	11.38	15.92	13.70	10.30	4.00	4.74	0.64	-1.12
26.-30. »	10.80	10.22	10.16	9.76	10.16	9.84	10.90	12.40	11.06	6.44	3.06	2.78	0.68	-1.96
1.-5. Mai	14.84	13.46	12.91	12.82	13.86	13.02	12.78	15.36	14.38	9.56	5.54	4.26	1.70	-0.64
6.-10. »	14.58	12.82	12.49	12.48	13.20	14.70	15.24	13.98	12.90	8.32	5.08	3.90	1.62	-0.40
11.-15. »	8.08	10.08	10.71	9.22	9.36	9.70	12.16	13.20	11.96	5.74	4.76	2.62	1.22	-1.80
16.-20. »	8.92	9.72	9.99	8.66	8.52	8.26	9.40	14.54	13.30	4.66	5.68	-0.06	-0.36	-3.18
21.-25. »	14.64	13.80	13.83	13.24	14.00	13.78	13.04	15.56	13.54	9.92	6.82	5.28	2.98	0.80
26.-30. »	13.62	13.72	13.97	12.46	12.72	13.06	12.98	17.60	10.24	8.66	6.36	2.90	1.86	-1.20
31.-4. Juni	16.40	16.78	15.72	15.58	16.52	16.92	17.20	15.66	14.48	12.44	7.40	7.98	5.18	2.24
5.-9. »	18.60	19.14	17.93	17.62	17.84	18.04	17.66	19.86	18.56	13.30	10.02	8.18	6.84	4.04
10.-14. »	19.80	19.74	17.73	17.74	19.36	19.40	18.04	20.68	18.48	14.46	11.86	10.80	9.22	6.10
15.-19. »	19.02	19.64	18.86	18.26	18.30	18.08	18.60	22.06	20.12	14.80	11.70	8.98	7.06	3.64
20.-24. »	16.84	17.04	18.10	16.00	15.90	15.84	17.34	21.52	18.84	12.04	11.20	7.72	6.58	2.72
25.-29. »	16.40	17.00	16.01	15.92	16.60	16.40	16.58	19.04	17.10	11.58	9.48	6.60	5.70	1.74

1900	Basel	Neuenburg	Genf	Bern	Zürich	Altstätten	Altdorf	Lugano	Castasegna	Chaumont	Sils-Maria	Rigi-Kulm	Pilatus-Kulm	Säntis
30.-4. Juli	19.80	20.16	20.36	18.82	18.94	19.90	18.38	21.92	19.54	14.84	13.00	10.44	9.28	6.42
5.-9. »	13.66	12.94	13.72	12.64	12.94	12.06	13.54	18.88	16.02	7.72	6.74	3.50	1.94	-0.32
10.-14. »	19.28	19.76	18.83	18.10	17.90	17.18	16.90	21.58	18.98	14.40	11.66	9.88	8.24	5.06
15.-19. »	24.64	25.30	23.96	23.42	23.88	23.90	21.70	24.62	22.08	20.60	15.44	15.90	13.72	11.26
20.-24. »	22.86	23.52	22.41	21.78	21.60	21.60	21.26	23.66	21.98	19.30	14.56	13.64	12.54	8.82
25.-29. »	24.66	25.26	24.08	23.68	23.86	23.76	21.84	24.72	22.90	21.82	15.44	16.84	15.20	11.74
30.-3. August	18.34	20.18	20.40	18.56	18.00	17.90	18.90	22.86	20.36	14.96	11.80	10.08	8.32	4.70
4.-8. »	15.94	17.18	18.16	15.38	15.30	15.64	17.26	19.66	17.06	12.12	9.12	5.98	5.00	1.70
9.-13. »	15.62	16.50	16.62	14.94	15.18	15.28	15.84	19.66	17.08	12.04	8.80	5.56	4.38	0.46
14.-18. »	18.36	18.42	17.76	17.12	17.90	17.64	17.58	18.78	17.24	13.92	10.70	9.76	8.16	5.28
19.-23. »	19.12	18.34	18.41	17.94	19.62	19.24	19.24	19.34	17.06	14.08	10.92	11.22	9.72	7.18
24.-28. »	16.68	16.94	16.98	16.00	16.10	16.54	16.94	17.98	15.68	12.80	9.94	8.46	7.52	4.92
29.-2. September	15.70	16.68	16.13	15.00	15.04	14.82	16.12	17.98	16.18	12.20	8.70	7.88	7.00	3.82
3.-7. »	13.80	15.36	15.57	13.92	13.92	13.80	15.44	18.54	16.54	12.52	8.54	9.44	8.98	4.30
8.-12. »	14.86	15.48	16.09	14.00	14.60	15.06	15.48	18.16	16.82	12.22	8.28	6.78	5.94	2.14
13.-17. »	15.86	16.24	15.15	14.72	15.78	15.08	14.98	16.94	15.48	13.40	7.98	10.76	10.24	7.52
18.-22. »	17.54	18.70	18.34	17.00	17.52	17.66	17.40	18.88	17.16	14.68	9.94	10.76	10.16	7.18
23.-27. »	16.84	17.76	17.95	17.20	17.96	17.42	17.76	19.20	17.36	14.38	10.56	11.42	10.08	6.48
28.-2. Oktober	17.54	16.26	16.75	15.28	17.02	17.76	18.50	17.46	15.38	12.78	9.08	10.92	9.44	6.32
3.-7. »	14.56	14.24	14.87	13.34	14.52	15.12	15.14	16.70	14.32	11.22	7.50	7.34	6.42	3.36
8.-12. »	12.36	12.52	13.06	11.32	11.94	11.40	12.66	15.02	13.50	10.60	5.88	7.40	7.30	3.50
13.-17. »	8.64	9.14	9.26	7.64	8.38	8.10	9.54	11.74	9.40	5.28	2.70	1.06	0.68	-3.70
18.-22. »	7.52	7.46	8.26	5.50	6.18	7.26	8.84	10.52	9.02	2.36	1.54	-1.72	-3.14	-5.48
23.-27. »	5.16	6.24	7.68	4.86	5.18	6.06	7.50	11.34	10.38	4.48	2.26	1.98	-0.34	-2.70
28.-1. November	9.78	9.32	8.87	7.52	9.40	8.36	8.68	8.98	7.98	7.36	1.70	4.00	2.40	-1.82
2.-6. »	8.42	8.12	8.45	6.96	7.64	7.66	9.14	9.26	7.66	4.86	1.04	0.90	-1.16	-3.40
7.-11. »	6.76	5.68	6.54	4.54	5.20	6.36	7.60	9.32	7.66	2.80	1.34	0.52	-1.40	-3.18
12.-16. »	5.16	5.34	5.69	3.52	5.18	5.20	6.88	7.94	5.70	1.82	-2.42	-1.92	-3.08	-5.12
17.-21. »	5.36	4.84	5.55	3.82	4.16	5.02	6.82	6.78	4.82	0.60	-1.36	-0.46	-2.64	-4.90
22.-26. »	5.52	4.36	4.33	3.36	4.10	4.60	5.60	5.10	3.64	0.08	-4.72	-3.56	-4.84	-7.76
27.-1. Dezember	2.60	2.98	3.14	1.64	2.18	4.30	6.96	4.76	3.80	0.46	-3.22	-1.12	-2.90	-4.74
2.-6. »	7.53	5.98	6.73	5.82	6.18	6.12	6.56	5.22	4.42	2.08	-1.26	-1.12	-2.66	-5.04
7.-11. »	2.50	1.36	3.19	-0.12	1.00	1.06	3.12	5.38	5.06	1.74	-3.60	-0.78	-0.90	-4.32
12.-16. »	2.12	0.76	0.31	-1.72	0.40	-1.42	1.16	2.24	5.46	3.54	-3.40	1.90	0.86	-2.90
17.-21. »	1.52	0.74	0.18	-2.50	-0.48	-1.86	-1.26	1.88	5.24	3.44	-5.08	1.98	1.08	-5.12
22.-26. »	4.52	3.70	3.55	2.20	3.66	2.20	3.20	1.76	1.82	1.96	-4.76	-1.00	-1.80	-5.42
27.-31. »	5.36	4.56	5.15	2.92	3.98	3.68	4.48	3.48	3.56	0.78	-4.98	-2.72	-3.78	-7.36

Anmerkung: Den Pentadenmitteln von Genf liegen die aus den acht 3stündigen Zeitintervallen gebildeten Tagesmittel zu Grunde, denjenigen der übrigen Stationen dagegen die aus den bezüglichen Terminablesungen (ohne Reduktion) gebildeten rohen Mittel.

Anhang

zum Jahrgang 1900 der

Annalen der schweizerischen meteorologischen Centralanstalt.

Ergänzende Beobachtungen und

Abhandlungen.

Nr. 1.

Ergebnisse der Niederschlagsmessungen auf den meteor. Stationen I.–III. Ordnung

im Jahre 1900

(mit 2 Tafeln).

Durch eine im Laufe des Jahres 1900 in Funktion getretene dritte Serie von neuen Beobachtungsposten hat die mit 1898 begonnene Ergänzung des Netzes der Regenmesstationen ihren Abschluss gefunden. Es sind im genannten Jahre folgende neue Stationen errichtet worden, im Kt. Wallis: Saas (Grund), Simplon-Hospiz, Orsières, Champéry; Kt. Waadt: Lavey, Baumaroche (Mont Pélerin), Palézieux-Gare, Moudon, Payerne; Kt. Freiburg: Murten, Jaun; Kt. Bern: St. Ursanne, Saignelégier, Bellelay, Belp, Schwarzenburg, Boltigen, Zweisimmen, Saanen, Gsteig; Kt. Uri: Seelisberg, Isenthal, Unterschächen; Kt. Luzern: Hitzkirch; Kt. Zug: Cham; Kt. Schaffhausen: Löhningen; Kt. Appenzell: Appenzell; Kt. Graubünden: Thusis. Hierzu kommen noch mehrere im Kanton Genf auf Kosten der dortigen kantonalen Regierung teils neu errichtete, teils reorganisierte Stationen. Das so vervollständigte Netz dürfte nun so ziemlich hinreichen, um die für die Untersuchung der Wasserverhältnisse des Landes so notwendigen Daten betreffend die atmosphärischen Niederschläge zu liefern. Einzelne Lücken werden sich freilich auch in dem ergänzten Netze noch fühlbar machen und sollen bei sich darbietender Gelegenheit ausgefüllt werden.

Die Niederschlagsmenge des Jahres 1900 war, wie die nachstehende Uebersicht zeigt, auf der Nordseite der Alpen und im Südosten des Landes fast allgemein geringer als die normale, im Kanton Tessin infolge der sehr ergiebigen Regengüsse der Monate August und November dagegen grösser als jene. Die Mehrzahl der Monate war trockener als im Durchschnitt, nur Januar und Februar weisen allgemein, ferner Juli, August und Dezember in einzelnen Landesteilen Ueberschüsse auf.

Abweichungen der Monatssummen der Niederschlagsmengen vom Mittel 1864–93 auf den Normalstationen.

1900	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Zürich	89	12	-10	-24	-31	-58	13	-32	-52	-40	-19	18	-134
Altstätten	111	33	-8	-22	-8	-92	-11	-51	-78	-37	-18	-15	-196
Basel	69	37	-20	-32	-29	-46	57	57	-9	-28	-2	-17	37
Altdorf	48	12	-24	-20	23	-87	54	22	-65	-61	9	39	-50
Neuchâtel	59	47	-29	-23	-11	-74	-43	27	-50	-57	-14	18	-150
Chaumont	114	94	-10	-6	13	-57	-50	50	-41	-57	-1	74	123
Bern	64	29	-16	-26	-4	-34	-13	30	-48	-43	-20	2	-79
Affoltern i. E.	93	21	-18	-35	-28	-37	7	5	-37	-33	-20	-2	-84
Genf	75	46	-13	-13	-9	-39	-9	80	8	-64	-10	26	78
Sils-Maria	58	38	8	-51	27	-22	-4	109	-53	-76	41	-45	30
Castasegna	54	56	7	-93	-8	-80	-94	139	-88	-136	69	-47	-221
Lugano	38	88	59	-107	84	-132	-71	399	-30	-147	210	-48	-343

In der nachfolgenden Zusammenstellung folgen für die einzelnen, nach Flussgebieten geordneten Stationen die Monats- und Jahressummen der Niederschläge, sowie die Maximalbeträge für die zwei Tage mit den grössten Regenmengen unter Beifügung des Datums. Kleinere Lücken wurden überall, wo es zulässig erschien, mittelst der Angaben von Nachbarstationen interpoliert.

A. Rheingebiet.

I. Quellgebiet bis Bodensee.

Stationen:	Jan. mm.	Febr. mm.	März mm.	April mm.	Mai mm.	Juni mm.	Juli mm.	Aug. mm.	Sept. mm.	Okt. mm.	Nov. mm.	Dez. mm.	Jahr mm.	Maxima mm.		Maxima mm.		Zahl der Tage
Tavetsch	122	105	59	75	112	24	209	251	20	37	120	100	1234	73	24. VIII.	57	4. VII.	129
Platta (Medels)	102	96	76	62	129	31	155	281	40	47	146	80	1245	80	24. VIII.	60	24. V.	138
Surrhein	102	92	58	57	112	34	160	208	28	21	108	80	1060	62	24. V.	43	24. VIII.	120
Panix	116	99	50	75	103	46	206	208	30	24	106	106	1169	49	24. VIII.	47	24. V.	129
Vrin	105	89?	110	75	176	57	191	257	57	18	117	87	1339	90	24. V.	82	24. VIII.	142
Vals	96	110	50	43	131	40	97	235	42	34	118	50	1046	59	24. VIII.	57	24. V.	121
Ilanz	87	93	31	56	98	32	109	185	27	15	86	81	900	51	24. V.	46	10. XI.	108
Flims	143	112	65	82	99	45	134	207	26	21	85	89	1108	43	{24. V. 24. VIII. 10. XI.	35	13. VII.	135
Safien-Platz	100	107	54	55	101	44	144	274	40	38	114	68	1139	56	24. VIII.	46	10. XI.	121
Bernhardinerberg	250*	208	269	57	219	84	167	465	251	103	400	26	2499	113	24. VIII.	106	3. I.	146
Hinterrhein	192	137	134	44	203	46	159	396	155	70	239	44	1819	97	24. VIII.	72	3. I.	149
Splügen (Dorf)	102	84	69	33	140	44	152	378	74	47	173	30	1326	100	24. VIII.	65*	10. XI.	129
Andeer	59	68	37	36	129	44	152	223	51	32	118	29	978	68	24. V.	57	10. XI.	111
Thusis	.	.	.	.	.	.	.	?	28	28	82	50	—	52	10. XI.	50	24. VIII.	—
Julier	85?	106	120*	14	187	70	182	262	53	23	150*	30	1282	107	4. VII.	75*	10. XI.	117
Stalla	135	80	94	61	157	50	113	237	49	32	117	46	1171	63	24. VIII.	58	24. V.	143
Molins	77	63	49	31	119	69	153	322	48	25	173	58	1187	41	24. VIII.	37	23. VIII.	124
Savognino	83	78	47	44	123	42	100	189	47	25	108	37	923	58	10. XI.	54	24. V.	118
Latsch	66	91	52	51	101	60	122	177	85	21	78	42	946	42	24. VIII.	40	29. IX.	129
Filisur	64	68	40	43	80	49	106	147	32	17	78	40	764	40	10. XI.	34	24. V.	105
Flüela-Hospiz	63	92	69	70	153	95	216	229	74	42	47	41	1191	36	28. IX.	33	24. VIII.	176
Davos-Platz	69	58	30	43	78	46	112	197	44	33	55	63	828	44	28. VIII.	30	5. XII.	126
Tiefenkasten	54	57	35	42	88	45	108	186	37	24	82	42	800	43	24. VIII.	41*	24. V.	106
Lenz	61	55	42	67	83	47	106	199	37	33	78	44	852	41	24. V.	36	10. XI.	110
Tomils	56	63	20	56	83	45	90	193	39	19	65	55	784	48	24. VIII.	38	{24 V. 10. XI.	106
Reichenau	102	106	25	64	93	51	115	167	30*	20*	70*	60*	903	41*	24. VIII.	39*	24. V.	115*
Arosa	136	110	93	92	131	80	170	233	35	37	64	69	1250	47	28. VIII.	42	24. V.	148
Langwies	104	95	89	71	101	72	135	168	33	22	51	80	1021	43	28. VIII.	30	{24. V. 8. VIII.	128
Tschiertschen	104	89	65	62	96	93	134	192	34	28	69	67	1033	38*	10. XI.	34	{8. VIII. 24. VIII.	139
Chur	74	83	24	45	78	52	111	146	26	14	57	60	770	39	10. XI.	32	5. XII.	108
Klosters	118	112	77	63	106	68	164	157	52	35	67	108	1127	41	5. XII.	38	10. XI.	148
St. Antönien	124	148	89	100	122	89	169	158	36	30	65	135	1265	45	5. XII.	39	10. XI.	152
Schiers	103	76	38	46	79	58	129	122	25	18	62	88	844	45	5. XII.	40	10. XI.	128
Seewis	145	104	58	71	94	75	149	155	30	22	65	122	1090	52	5. XII.	40	10. XI.	143
Vättis	99	85	63	66	89	47	126	187	27	19	54	93	955	43	{24. VIII. 5. XII.	30	4. VII.	134
Valens	161	108	123	85	122	80	148	201	39	41	71	95	1274	34	{24. VIII. 5. XII.	33	{13. III. 10. XI.	138
Ragaz	136	98	73	83	122	74	179	190	32*	27	87	101	1202	45	10. XI.	35*	5. XII.	146
Sargans	150	83	130?	74	140	87	201	161	33	32	80	124	1295	53	5. XII.	41	21. VII.	151
Sevelen	96	63	42	84	131	77	169	166	48	38	79	130	1123	62	5. XII.	40*	10. XI.	143
Haag	123	72	56	88	117	75	135	146	64	48	84	77	1085	47	10. XI.	33	24. V.	146
Altstätten	165	92	67	76	105	76	160	105	46	77	68	62	1099	29	22. I.	28	7. VII.	144
id. (Mittel 1864-93)	*54*	*59*	*75*	*98*	*113*	*168*	*171*	*156*	*124*	*114*	*86*	*77*	*1295*	—	—	—	—	
St. Margrethen	153	78	66	89	121	93	146	107	45	79	81	43	1101	40	7. VII.	33	28. VIII.	142
Heiden	222	94	132	115	138	92	163	107	56	119	87	69	1394	39	10. X.	35	7. VII.	156

II. Bodensee bis Basel.

Stationen:	Jan. mm.	Febr. mm.	März mm.	April mm.	Mai mm.	Juni mm.	Juli mm.	Aug. mm.	Sept. mm.	Okt. mm.	Nov. mm.	Dez. mm.	Jahr mm.	Maxima mm.		Maxima mm.		Zahl der Tage
Rorschach (Mariaberg)	163	85	83	89	118	73	154	135	49	114	86	51	1200	39	28. VIII.	37	10. X.	149
St. Gallen	166	88	127	116	127	84	135	103	56	108	89	49	1248	49	30. IV.	30	29. VII.	153
Arbon	146	57	63	65	84	72	81	110	50	91	63	40	922	28	{10. X. 10. XI.	27	2. IX.	139

Bemerkungen: Bei Zählung der Niederschlagstage konnten in dieser Tabelle nur die Tage mit mindestens 1,0 mm berücksichtigt werden. — Die mit * bezeichneten Daten sind interpoliert.

Stationen:	Jan. mm.	Febr. mm.	März mm.	April mm.	Mai mm.	Juni mm.	Juli mm.	Aug. mm.	Sept. mm.	Okt. mm.	Nov. mm.	Dez. mm.	Jahr mm.	Maxima mm.		mm.		Zahl der Tage.
Amrisweil	125	63	71	76	83	56	88	93	45	73	59	42	874	27	30. IV.	25	28. VIII.	144
Romanshorn	135	62	51	68	78	60	76	90	39	70	56	49	834	28	{30. IV. 28. VIII.	24	2. IX.	137
Altnau	139	72	57	66	85	61	85	90	55	67	53	51	881	32	28. VIII.	31	2. IX.	130
Kreuzlingen	131	77	51	62	75	43	86	102	48	39	39	49	802	40	28. VIII.	28	2. IX.	138
Haidenhaus	136	90	66	50	62	42	104	103	56	48	53	73	883	34	2. IX.	32	28. VIII.	136
Steckborn	114	91	56	39	59	40	78	109	45	38	40	61	770	28	20. VIII.	27	{12. II. 28. VIII.	130
Eschenz	116	97	42	32	34	28	92	74	41	29	32	46	663?	29	12. II.	22	{3. VII. 2. IX.	112?
Buch b./Ramsen	117	89	49	35	59	55	96	117	34	53	54	67	825	26	18. VIII.	24	12. II.	139
Diessenhofen	117	84	43	40	56	46	104	109	42	48	56	64	809	26	3. VII.	25	28. VIII.	136
Lohn	110	97	48	41	53	53	80	124	33	50	41	81	811	28	{3. VII. 28. VIII.	25	12. II.	134
Schaffhausen	100	99	36	42	63	38	89	106	31	52	53	67	776	29	5. XII.	28	{12. II. 3. VII. 24. VIII.	129
Rheinau	130	129	47	50	77	49	122	116	53	54	63	87	977	39	3. VII.	37	12. II.	141
Wyl (Rafz)	115	128	40	36	64	52	100	109	54	71	54	98	921	43	5. XII.	35	12. II.	139
Kaiserstuhl	122	115	44	42	69	57	91	110	56	65	60	97	928	40	5. XII.	30	{12. II. 3. VII.	143
Löhningen	.	.	.	.	.	31	87	100	34	55	47	70	730*	—	—	27	3. VII.	128*
Unter-Hallau	106	103	27	47	65	40	94	107	37	63	51	91	831	31	12. II.	30	{3. VII. 5. XII.	132
Wilchingen	120	116	34	48	77	37	87	98	39	61	49	97	863	38	5. XII.	35*	12. II.	136
Schleitheim	94	89	29	39	70	38	97	91	37	48	44	72	748	30	3. VII.	23	{12. II. 5. VII.	127
Wittnau	156	86	48	40	93	77	129	131	73	71	64	100	1068	39	5. XII.	35	7. VIII.	146
Möhlin	165	97	45	32	76	51	154	154	51	87	60	63	1035	52	7. VIII.	47	3. VII.	146
Buus	155	85	53	30	89	71	170	175	70	77	57	55	1087	46	3. VII.	42	7. VIII.	147
Rheinfelden	155	95	37	25	73	57	168	162	54	75	59	39	999	52	3. VII.	47	7. VIII.	140
Kilchberg	147	75	62	34	86	77	130	125	60	52	60	67	975	44	3. VII.	39	7. VIII.	144
Gelterkinden	149	73	56	34	89	86	144	182	72	64	57	47	1053	42	3. VII.	41	7. VIII.	142
Böckten	147	68	57	40	95	87	135	209	77	69	63	50	1097	43	{3. VII. 7. VIII.	36	22. VIII.	151
Eptingen	141	78	63	37	87	79	128	127	57	51	50	74	972	49	3. VII.	32*	7. VIII.	147
Diegten	128	65	67	37	83	83	129	133	65	47	50	48	935	44	3. VII.	38	7. VIII.	147
Bennwyl	145	69	64	40	81	93	131	145	73	56	60	72	1029	46	3. VII.	44	7. VIII.	137
Langenbruck	153	91	64	53	108	95	133	162	70	73	65	131	1198	47	5. XII.	46	3. VII.	155
Waldenburg	159	93	71	55	88	101	125	146	57	63	67	86	1111	45	3. VII.	42	7. VIII.	161
Lampenberg	142	75	67	45	82	94	142	198	83	63	62	63	1116	51	3. VII.	46*	7. VIII.	149
Reigoldswyl	143	67	64	40	84	97	148	167	82	56	62	62	1072	49	7. VIII.	47	3. VII.	149
Liestal	152	79	44	23	66	65	171	156	80	57	57	39	989	56	3. VII.	47	7. VIII.	140
Arisdorf	153	80	65	27	76	61	192	171	71	80	62	48	1086	47	3. VII.	43	7. VIII.	150
Basel-Augst	159	78	48	28	65	52	170	177	54	72	65	38	1006	52	7. VIII.	48	3. VII.	142
La Combe (Moutier)	116	58	68	32	94	74	116	172	66	42	76	59	973	58	7. VIII.	43	3. VII.	146
Bellelay	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	?	112	.	—	—	—		
Delémont	120	60	60	22	68	60	116	150	74	44	65	93	932	49	7. VIII.	38	4. XII.	132
Seewen	129	75	57	35	65	61	181	174	94	48	62	43	1024	53	3. VII.	51	7. VIII.	152
Grellingen	130	67	64	38	75	62	144	140	142	48	71	56	1037	48	3. VII.	44	24. IX.	144
Pfeffingen	127	53	49	25	67	55	136	138	107	51	61	40	909	46	3. VII.	44	{7. VIII. 24. IX.	140
Neue Welt	106	63	43	32	69	53	156	141	56	62	60	34	875	52	3. VII.	46	7. VIII.	140
Therwil	113	65	39	30	69	55	178	138	68	68	59	39	921	55	{3. VII. 21. VII.	44	7. VIII.	139
Binningen	117	80	38	29	63	71	139	150	62	58	58	31	896	45	7. VIII.	43	3. VII.	134
Basel	102	73	31	26	53	57	139	135	62	48	59	30	815	45	3. VII.	39	7. VIII.	137
id. (Mittel 1864-93)	*33*	*36*	*51*	*55*	*82*	*103*	*82*	*78*	*71*	*76*	*61*	*47*	*778*	—		—	—	—

III. Thur.

Stationen:	Jan. mm.	Febr. mm.	März mm.	April mm.	Mai mm.	Juni mm.	Juli mm.	Aug. mm.	Sept. mm.	Okt. mm.	Nov. mm.	Dez. mm.	Jahr mm.	Maxima mm.		mm.		Zahl der Tage.
Wildhaus	197	78	117	117	135	134	249	153	65	68	86	161	1560	49	5. XII.	46	6. VI.	161
Starkenbach	262	145	134	130	174	187	261	166	61	106	104	186	1916	58	5. XII.	46	7. VII.	169
Nesslau	213	155	105	128	139	161	208	150	48	109	94	185	1695	73	5. XII.	38	7. VII.	159
Ebnat	222	147	107	124	125	142	184	177	54	106	93	190	1671	82	5. XII.	40	4. XII.	161
Ricken	225	156	116	111	127	143	195	136	40	97	83	180*	1609	?	?	39	{20. VI. 4. XII.	147
Lichtensteig	192	117	111	143	127	92	194	136	59	104	74	185	1534	101	5. XII.	36	4. VII.	162
Peterzell	208	114	107	136	109	98	207	140	54	93	83	120	1469	55	5. XII.	46	16. I.	161

Stationen:	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr	Maxima				Zahl der Tage
	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.		mm.		
Wyl	133	66	57	75	77	61	93	91	36	91	60	57	897	27	5. XII.	24	8. IV. / 3. VII.	133
Herisau	166	72	114	119	161	82	131	112	54	97	86	53	1247	35	7. VII.	29	10. XI.	144
Degersheim	136	86	114	116	105	64	166	136	38	103	60	55	1179	34	8. IV.	32	7. VIII.	155
Flawyl	148	94	90	106	113	94	128	131	58	92	76	55	1185	31	28. VIII.	28	3. VII.	156
Bischofszell	139	63	80	79	95	78	90	99	48	88	60	47	966	24	28. VIII.	21	3. VII. / 21. VIII.	152
Schwäbrig	275	137	169	115	136	98	181	132	64	99	79	55	1540	46*	22. I.	44	28. I.	162
Säntis	339	212	112	280	207	197	287	211	71	185	104	222	2427	74	16. I.	57	6. XII.	182
Appenzell	.	.	.	.	168	78	193	133	48	98	94	70	1438*	—	—	33	7. VII.	160*
Urnäsch	204	96	115	126	169	90	188	99	51	99	83	79	1399	32	24. V.	30	11. I. / 10. X.	151
Teufen	157	85	122	129	132	75	145	127	63	96	85	52	1268	34	28. VIII.	33	10. XI.	148
Sulgen	118	58	66	67	86	68	86	94	48	73	60	45	869	27	2. IX.	26	28. VIII.	141
Birrwinken	134	70	60*	90*	76	79	89	89	52	68	52	49	908	32	6. VI.	31	2. IX.	133
Weinfelden	122	60	62	99	85	86	107	105	52	84	60	51	973	30	29. VII.	29	6. VI.	138
Müllheim	127	80	64	54	51	37	81	95	48	58	35	51	781	31	2. IX.	22	3. VII. / 28. VIII.	128
Rapersweilen	123	81	66	61	60	62	98	77	63	62	67	57	877	31	2. IX.	21	28. VIII.	141
Oberwangen	180	113	89	85	105	100	157	112	52	126	67	108	1294	50	5. XII.	31	3. VII.	161
Eschlikon	138	78	60	77	89	67	105	91	67	114	67	94	1047	43	5. XII.	30	2. IX.	161
Wängi	115	69	52	82	67	63	118	96	52	78	53	58	903	31	3. VII.	30	29. VII.	141
Aadorf	131	74	56	60	74	65	129	99	50	73	56	62	929	35	3. VII.	29	2. IX.	136
Affeltrangen	133	83	70	54	92	77	126	113	51	67	71	82	1019	27	3. VII. / 7. VII.	25	2. IX.	161
Thundorf	118	68	65	93	70	71	117	106	62	65	69	54	958	34	2. IX.	29	24. IV.	148
Frauenfeld	121	75	62	64	64	61	120	98	66	65	58	55	909	36	2. IX.	28	3. VII.	147
Kalchrain	98	76	56	43	70	43	120	83	39	44	55	40	767	35	3. VII.	32	2. IX.	139
Nieder-Neunforn	109	72	50	44	64	40	101	90	50	52	53	44	769	26	2. IX.	24	12. II.	133
IV. Töss.																		
Bauma	199	115	97	103	102	115	196	105	46	104	81	81	1344	36	6. VI.	33	6. VII.	159
Sternenberg	185	104	111	95	80	114	167	109	60	109	83	70	1287	33	28. VIII.	32	6. VI.	159
Kollbrunn	150	80	90	59	87	67	248	137	82	114	83	100	1297	48	3. VII.	40	2. IX.	156
Fehraltorf	132	70	69	69	77	106	181	121	63	78	53	72	1091	45	6. VI.	36	3. VII.	174
Winterthur	134	88	67	61	91	81	164	113	55	70	69	102	1095	36	5. XII.	34	29. VII.	154
V. Glatt.																		
Grüningen	168	79	67	80	106	147	192	155	70	100	59	62	1285	53	6. VI.	42	20. VI.	148
Pfäffikon	140	73	74	91	78	110	212	116	63	97	62	74	1190	43	6. VI.	36	3. VII.	162
Uster	155	67	49	71	104	75	166	119	54	75	52	73	1060	38	4. VII.	36	3. VII.	155
Dübendorf	130	78	54	66	75	70	152	119	57	64	56	88	1009	43	3. VII.	34	24. VIII.	150
Oerlikon	128	75	70	72	67	61	164	119	74	78	60	96	1064	45	2. IX.	36	3. VII.	150
Hochfelden	114	100	49	39	79	62	134	105	58	65	68	92	965	43	5. XII.	42	3. VII.	137
VI. Limmat.																		
Weisstannen	151	118	91	93	150	77	167	261	39	50	98	143	1438	57	5. XII.	44	10. XI.	174
Wallenstadt	161	87	77	73	117	110	226	157	55	49	76	164	1352	82	5. XII.	37	6. VI.	154
Obstalden	192	105	87	134	141	135	222	174	53	77	101	120	1541	44	6. VI.	43	30. IV.	161
Weesen	193	102	85	145	141	145	267	134	39	79	95	93	1518	59	20. VII.	55	7. VII.	150
Elm	169	120	73	120	137	87	214	259	38	59	104	126	1506	49	5. XII.	47	24. V.	167
Auen (Linthal)	201	119	86	136	165	86	203	217	50	52	113	184	1612	60	5. XII.	44	24. V.	161
Glarus	153	95	51	108	133	93	192	172	54	55	85	93	1284	33	28. VIII.	32	10. XI.	163
Vorauen (Klöntal)	203	124	85	146	181	151	256	240	83	80	84	138	1771	41	24. VIII.	38	5. XII.	179
Vorder-Wäggital	242	114	120	149	206	173	239	173	37	107	96	103	1759	41	24. V.	38	30. VII.	161
Lachen	154	79	90	71	117	118	212	141	78	96	75	81	1312	34	4. VII.	33	24. V.	157
Wald (Sanatorium)	230	136	112	127	133	173	181	166	73	68	72	104	1575	59	6. VI.	40	5. XII.	174
Wernetshausen	188	83	80	109	135	136	184	154	53	79	68	71	1340	42	5. VI.	37	30. VII.	167
Rapperswyl	169	81	75	67	96	133	199	160	55	81	64	83	1263	44	4. VII.	37	20. VI.	144

Stationen:	Jan. mm.	Febr. mm.	März mm.	April mm.	Mai mm.	Juni mm.	Juli mm.	Aug. mm.	Sept. mm.	Okt. mm.	Nov. mm.	Dez. mm.	Jahr mm.	Maxima mm.		mm.		Zahl der Tage.
Richtersweil	158	96	73	75	103	111	192	129	55	83	59	107	1241	41	{4. VII. / 5. XII.	33	3. VII.	150
Stäfa	162	92	84	79	116	107	171	152	56	89	56	102	1266	54	5. XII.	39	3. VII.	149
Wädensweil	163	95	60	69	96	118	195	133	57	86	55	105	1232	37	5. XII.	36	4. VII.	152
Schönenberg	209	102	51	86	119	120	207	132	46	97	74	83	1326	41	4. VII.	34	24. VIII.	159
Horgen	177	126?	56	96	166	123	206	164	54	80	65	119	1432	55	30. VII.	51	24. VIII.	148
Küsnacht	150	75	64	63	95	70	142	133	38	70	52	100	1052	39	{3. VII. / 24. VIII.	37	5. XII.	150
Ober-Yberg	189	140	117	157	198	117	266	200*	71	92	95	183	1825	60	5. XII.	47	4. VII.	174
Euthal	183	100	132	128	175	103	252	201	45	93	91	127	1630	38	5. XII.	37	{4. VII. / 30. VII.	166
Einsiedeln	184	101	104	116	153	104	236	161	43	99	81	104	1486	48	3. VII.	38	24. VIII.	164
Sihlwald	155	117	79	81	138	107	158	130	46	78	63	71	1223	45	3. VII.	39	4. VII.	150
Zürich (Meteor. C.-A.)	136	69	66	71	83	87	151	106	60	67	57	92	1045	45	3. VII.	37	{6. VI. / 5. XII.	156
id. (Mittel 1864-93)	*47*	*57*	*76*	*95*	*114*	*145*	*138*	*138*	*112*	*107*	*76*	*74*	*1179*	—	—	—	—	—
Dietikon	135	93	55	83	105	103	169	150	102	120	88	140	1343	54	3. VII.	52	4. XII.	151
Baden	123	92	52	32	83	84	127	145	69	68	65	86	1026	44	24. VIII.	43	3. VII.	136

VII. Reuss.

Stationen:	Jan. mm.	Febr. mm.	März mm.	April mm.	Mai mm.	Juni mm.	Juli mm.	Aug. mm.	Sept. mm.	Okt. mm.	Nov. mm.	Dez. mm.	Jahr mm.	Maxima mm.		mm.		Zahl der Tage.
Andermatt	149?	111	34	47	106	31	154	216	8	49	117	94	1116	74	24. VIII.	54	4. VII.	130
Göschenen	194	146	122	113	165	34	161	174	18	49	165	109	1450	53	24. VIII.	52	4. VII.	146
Gurtnellen	126	102	44	79	137	40	151	180	22	45	106	130	1162	51	5. XII.	49	24. V.	142
Unterschächen	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	122	78	—	60	10. XI.	—	—	—
Altdorf	101	72	54	79	125	54	219	179	39	64	104	125	1215	49	5. XII.	44	24. V.	149
id. (Mittel 1864-93)	*53*	*60*	*78*	*99*	*102*	*141*	*165*	*157*	*104*	*125*	*95*	*86*	*1265*	—	—	—	—	—
Isenthal	.	.	.	.	.	.	.	.	57	62	85	108	—	—	—	32	10. XI.	—
Seelisberg	.	.	.	.	.	.	.	.	48	83	102	75	—	—	—	36	10. XI.	—
Bisisthal	223	129	115	158	197	112	281	227	47	88	105	152	1834	52	{10. VIII. / 24. VIII.	49	30. VII.	172
Schwyz	197	105	104	145	194	104	344	212	61	74	86	167	1793	77	5. XII.	55	4. VII.	164
Sattel	186	98	107	115	165	91	301	193	41	76	85	107	1565	50	24. VIII.	49	4. VII.	162
Gersau	170	94	88	86	178	102	255	156	34	58	83	70	1374	47	30. VII.	44	4. VII.	156
Vitznau	151	73	76	111	162	94	256	186	63	51	84	52	1359	54	28. VIII.	43	3. VII.	156
Rigi-Kulm	141	75	87	130	184	124	329	230	63	89	94	65	1611	65	7. VII.	53	24. VIII.	163
Weggis	134	66	79	90	162	73	227	149	59	59	87	42	1227	47	3. VII.	37	4. VII.	170
Küssnach	130	70	71	85	165	64	244	123	57	67	65	46	1187	45	3. VII.	42	30. VII.	151
Engelberg	172	112	119	146	149	103	234	187	54	69	99	119	1563	52	24. VIII.	38	{4. VII. / 10. XI.	174
Stans	124	67	67	117	157	100	219	146	43	51	80	43	1214	41	3. VII.	34	24. VIII.	147
Sarnen	115	64	44	75	128	76	163	105	37	37	68	44	956	33	3. VII.	29	4. VII.	140
Pilatus	209?	123?	254?	261?	162	91	193	142	36	51	61	22	1605?	58?	8. IV.	45	3. VII.	164
Luzern	111	67	63	76	152	75	288	146	55	71	72	47	1223	66	29. VII.	52	3. VII.	151
Flüehli	244?	160	109	127	145	151	254	132	33	69	71	116	1611	57	3. VII.	40	{24. VIII. / 5. XII.	159
Entlebuch	145	118	101	106	144	88	223	143	57	62	64	112	1363	59	3. VII.	43	17. VII.	154
Buchsteg (Eigental)	188	136	116	158	196	120	284	180	53	95	98	87	1711	55	3. VII.	45	29. VII.	181
Unter-Aegeri	208	97	98	120	152	100	281	179	51	97	75	79	1537	51	29. VII.	50	4. VII.	164
Zug	133	57?	70	86	123	121	248	147	58	68	53	63	1227	53	3. VII.	40	4. VII.	147
Mettmenstetten	126	73	59	83	100	126	192	145	51	58	51	63	1127	54	3. VII.	34	6. VI.	156
Hausen a. A.	162	80	73	86	136	135	201	137	42	67	68	67	1254	50	3. VII.	39	4. VII.	157
Bremgarten	137	69	60	57	95	98	191	120	100	100	89	99	1215	60	2. IX.	59	3. VII.	129

VIII. Aare.

Stationen:	Jan. mm.	Febr. mm.	März mm.	April mm.	Mai mm.	Juni mm.	Juli mm.	Aug. mm.	Sept. mm.	Okt. mm.	Nov. mm.	Dez. mm.	Jahr mm.	Maxima mm.		mm.		Zahl der Tage.
Guttannen	203	110	120	142	173	81	232	182	37	72	108	132	1592	53	24. VIII.	47	4. VII.	162
Meyringen	151	108	75	102	128	86	231	121	35	80	77	124	1318	37	3. VII.	36	26. VII.	161
Brienz	134	96	61	100	109	112	213	95	45	43	61	125	1194	43	3. VII.	39	4. XII.	155
Grindelwald	150	89	68	114	136	81	203	104	41	41	70	112	1209	44	3. VII.	38	4. XII.	156
Lauterbrunnen	110	105	59	97	109	79	182	92	45	43	50	114	1085	37	4. XII.	34	6. VI.	144
Interlaken	120	90	61	94	112	113	148	84	36	38	56	125	1077	47	6. VI.	44	4. XII.	151
St. Beatenberg	167	138	99	128	145	146	197	105	39	45	60	103	1372	55	3. VII.	43	6. VI.	165
Kandersteg	110	117	75	98	109	72	169	88	51	43	49	106	1087	42	3. VII.	34	12. II.	155

Stationen:	Jan. mm.	Febr. mm.	März mm.	April mm.	Mai mm.	Juni mm.	Juli mm.	Aug. mm.	Sept. mm.	Okt. mm.	Nov. mm.	Dez. mm.	Jahr mm.	Maxima mm.		mm.		Zahl der Tage.
Adelboden	112	126	54	106	113	83	197	91	46	47	48	135	1158	49	3. VII.	48	12. II.	159
Frutigen	117	116	53	95	99	84	153	86	33	43	49	93	1021	51	3. VII.	35	12. II.	148
Kienthal	114	119	100	118	113	102	142	113	42	47	66	89	1165	50	3. VII.	31	12. II.	158
Lenk	129	159	59	96	114	82	207	122	63	52	46	126	1255	55	3 VII.	53	12. II.	146
Zweisimmen	.	.	.	.	.	.	?	133	48	47	46	127	—	51	24. VIII.	43	4. XII.	—
Boltigen	.	.	.	.	.	.	?	147	44	66	56	124	—	51	4. XII.	45	24. VIII.	—
Wimmis	133	117	58	104	132	106	156	142	37	48	65	111	1209	66	3. VII.	35	{24. VIII. / 4. XII.	148
Heiligenschwendi	112	78	61	100	181	94	167	115	29	37	55	30	1059	64	3. VII.	29	23. V.	158
Thun	100	79	42	92	135	102	130	123	63	35	62	30	993	61	3. VII.	32	11. VI.	149
Schwarzenegg	123	76	65	106	142	142	165	98	.	.	.	80	1188*	49	3. VII.	46	11. VI.	152*
Gross-Höchstetten	120	71	51	88	105	93	119	196	55	60	59	49	1066	52	3. VII.	50	7. VIII.	147
Belp	.	.	.	.	.	.	?	132	45	66	48	57	—	—	—	43	{7. VIII. / 24. VIII.	—
Bern	108	80	47	42	83	73	91	138	36	55	51	64	868	54	7. VIII.	47	3. VII.	124
id. (Mittel 1864-93)	*44*	*51*	*63*	*68*	*87*	*107*	*104*	*108*	*84*	*98*	*71*	*62*	*947*	—	—	—	—	—
Lauenen	123	197	66	75	83	48	220	143	61	40	41	103	1200	76	3. VII.	49	12. II.	146
Gsteig b. Saanen	.	.	.	.	.	.	?	156	83	64	42	168	—	49	4. XII.	38	29. VII.	—
Saanen	.	.	.	.	.	.	165	104	50	62	44	75	—	52	3. VII.	—	—	—
Château-d'Oex	166	150	52	100	81	43	132	95	59	65	49	98	1090	38	12. II.	34	3. VII.	137
Jaun	.	.	.	.	.	.	?	133	37	70	74	151	—	45*	4. XII.	33	24. VIII.	—
La Valsainte	200	147	77	108	146	127	170	207	41	127	102	126	1578	72	7. VIII.	39	3. VII.	158
Marsens	151	143	62	101	104	75	111	120	32	90	68	108	1165	50	7. VIII.	33	3. VII.	142
La Roche	150	102	80	72	123	72	104	139	39	70	74	61	1086	41	7. VIII.	40	3. VII.	156
Romont	129	107	51	61	83	101	63	161	90	56	69	79	1050	72	7. VIII.	35	18. IX.	129
Bourguillon (Fribourg)	136	110	51	72	81	63	88	147	41	69	54	65	977	59	7. VIII.	50	3. VII.	127
Plaffeyen	119	100*	64	56	107	81	118	152	32	92	64	86	1071	69	7. VIII.	50*	3. VII.	132*
Schwarzenburg	.	.	.	.	.	.	?	130	36	80	52	72	—	—	—	44	7. VIII.	—
Aarberg	130	113	44	38	59	60	97	156	38	60	57	92	944	56	7. VIII.	47	3. VII.	128
Palézieux	185	190	55	88	94	44	69	148	52	97	96	132	1250	62	7. VIII.	48	12. II.	125
Moudon	140	118	57	64	52	23	67	142	34	67	58	74	896	64	7. VIII.	37*	12. II.	117
Payerne	100	98	30	31	63	54	77	174	34	40	55	72	828	82	7. VIII.	32	22. VIII.	114
Murten	.	.	.	.	.	.	.	162	44	.	55	66	—	81	7. VIII.	—	—	—
La Cure	205	166	48	89	112	84	129	230	63	91	102	172	1491	55	12. II.	51	7. VIII.	154
Le Carroz	180	175	88?	72	.	.	.	.	.	.	.	.	—	—	—	48	12. II.	—
Châlet Capt	278	214	78	102	111	97	120	231	64	149	120	245	1809	68	4. XII.	60	12. II.	166
Le Sentier	218	140	46	58	99	50	95	206	36	106	72	164	1290	62	4. XII.	55	7. VIII.	146
Mines Risoux	218	185	76	82	125	105	142	202	48	127	97	222	1629	75	4. XII.	55	7. VIII.	166
Valleyres s./Rances	124	120*	47?	60*	67	29	51	106	40	90	73	112	962	40	7. VIII.	38	{12. II. / 4. XII.	127
Ste-Croix	.	.	.	.	.	.	97	170	68	97	111	185	—	50	7. VIII.	49	4. XII.	—
St-Sulpice	231	168	62	78	77	41	119	169	67	91	89	183	1375	55	4. XII.	46	5. XII.	153
Couvet	182	101	42	48	65	32	93	137	68	69	74	151	1062	44	4. XII.	40	{7. VIII. / 5. XII.	139
Boudry	115	121	50	57	58	33*	60*	120	30	83	84	92	903	48	7. VIII.	29	3. I.	126
Chambrelien	163	122	40	53	87	39	65	133	40	59	86	122	1009	54	7. VIII.	32	3. I.	133
La Brévine	191	105	46	67	66	37	156	115	80	75	82	123	1143	39	5. XII.	30	17. I.	148
Les Ponts	161	82	40	52	90	45	81	183	101	85	71	90	1081	43	7. VIII.	28	3. I.	142
Tête de Rang	205	122	59	95	95	62	84	189	67	69	97	153	1297	60	4. XII.	51	7. VIII.	151
Chaumont	159	141	50	62	102	56	53	155	46	52	77	136	1089	64	7. VIII.	58	4. XII.	131
id. (Mittel 1864-93)	*45*	*47*	*60*	*68*	*89*	*113*	*103*	*105*	*87*	*109*	*78*	*62*	*966*	—	—	—	—	—
Dombresson	176	100	40	76	75	25	55	129	47	52	63	142	980	51	4. XII.	46	7. VIII.	124
Cernier	179	123	46	74	85	37	70	115	71	68	73	159	1100	53	4. XII.	40	7. VIII.	140
Fontainemelon	241	148	65	93	109	59	81	147	.	.	.	.	1422*	58	7. VIII.	43	17. I.	144*
Serrières	103	95	28	48	61	22	34	116	30	41	56	81	715	45	7. VIII.	24	3. XII.	121
Valangin	134	117	41	55	82	33	46	125	42	46	72	127	920	51	7. VIII.	39	4. XII.	124
Neuchâtel	108	100	33	45	74	30	49	125	34	46	64	86	794	54	7. VIII.	26	4. XII.	128
id. (Mittel 1864-93)	*49*	*53*	*62*	*68*	*85*	*104*	*92*	*98*	*84*	*103*	*78*	*68*	*944*	—	—	—	—	—

Stationen:	Jan. mm.	Febr. mm.	März mm.	April mm.	Mai mm.	Juni mm.	Juli mm.	Aug. mm.	Sept. mm.	Okt. mm.	Nov. mm.	Dez. mm.	Jahr mm.	Maxima mm.		mm.		Zahl der Tage.
Biel	162	145	52	42	50	78	71	170	29	53	72	173	1097	60*	5. XII.	50	7. VIII. 4. XII.	122
Evilard	174	146	39	67	71	52	76	170	36	54	65	200	1150	83	5. XII.	64	7. VIII.	133
Grenchen	181	133	46	56	79	74	85	170	24	57	62	180	1147	65	5. XII.	55	4. XII.	132
Günsberg	212	172	59	41	86	89	126	195	30	100	69	266	1445	117	5. XII.	73	4. XII.	146
Herbetswyl	142	83	40	28	79	125	156	167	30	51	61	117	1079	47	3. VII.	41	7. VIII.	145
Balsthal	146	93	54	37	93	80	113	160	42	50	56	130	1054	65	5. XII.	52	3. VII.	150
Eggiwyl	137	102	70	76	130	107	149	145	40	68	59	83	1166	49	6. VI.	44	3. VII.	144
Marbach	156	122	68	125	136	116	193	159	64	71	67	105	1382	55	3. VII.	44	17. VIII.	158
Escholzmatt	149	127	105	106	133	101	237	118	51	71	65	113	1376	54	3. VII.	38	21. VII.	163
Langnau	133	102	67	96	105	117	123	178	54	72	57	96	1200	52	6. VI.	45	3. VII.	157
Wasen	151	100	84	73	110	127	176	133	57	83	64	85	1243	48	3. VII.	35	6. VI. 7. VIII.	162
Affoltern i./E.	151	85	69	58	91	114	132	141	65	73	61	73	1113	44	3. VII. 7. VIII.	35	13. VI.	147
id. (Mittel 1864-93)	*58*	*64*	*87*	*93*	*119*	*151*	*125*	*136*	*102*	*106*	*81*	*75*	*1197*	—	—	—	—	—
Burgdorf	137	93	64	48	90	104	138	164	51	55	64	74	1082	50	7. VIII.	44	3. VII.	138
Herzogenbuchsee	140	92	57	32	80	66	195	155	77	60	62	102	1118	47	3. VII.	41	29. VII.	143
Huttwyl	119	85	62	54	87	75	145	154	.	.	.	.	1089*	44	20. VIII.	43	3. VII.	141*
St. Urban	153	110	62	49	93	75	156	154	70	78	63	125	1188	60	5. XII.	42	3. VII.	148
Zofingen	160	105	60	49	82	78	152	123	55	61	62	111	1098	50	29. VII.	41	5. XII.	146
Olten	140	75	47	39	74	73	124	116	56	64	55	99	962	38	5. XII.	37	3. VII.	139
Triengen	124	90	61	56	98	92	128	103	71	63	59	64	1009	39	3. VII.	27	7. VIII.	137
Kölliken	162	103	56	45	82	78	144	128	66	74	69	136	1143	44	3. VII.	32	7. VIII.	146
Münster	145	106	67	56	87	72	128	119	64	56	55	72	1027	40	3. VII.	33	7. VIII.	154
Unter-Kulm	143	101	61	52	92	99	174	103	72	59	62	107	1125	64	29. VII.	46	5. XII.	145
Aarau	131	90	41	49	72	68	133	119	59	54	63	81	960	38	3. VII.	36	7. VIII.	137
Muri	163	80	46	57	86	58	132	96	55	53	50	77	953	51	3. VII.	32	17. I.	138
Böttstein	144	145	42	49	87	48	133	132	47	85	64	145	1121	63	5. XII.	42	12. II.	136

B. Rhonegebiet.

I. Rhone und Genfersee.

Oberwald	158	199	71	57	70	26	128	91	22	55	183	171	1231	51	12. II.	47	29. XI.	135
Reckingen	90	151	48	91	77	30	109	123	13	37	176	103	1048	58	29. XI.	52	24. VIII.	130
Fiesch	89	126	42	52	81	22	103	95	12	24	156	92	894	48	29. XI.	37	12. II.	106
Binn	90	111	54	47	110	40	161	144	11	42	215	60	1085	61	3. VII.	42	20. XI.	114
Brig	70	112	44	29	53	11	42	46	11	12	116	70	616	45	12. II. 29. XI.	29	22. III.	87
Saas-Grund	.	.	.	.	.	.	.	76	26	33	188	62	—	66	20. XI.	32	29. XI.	—
Zermatt	51	107	45*	23	77	19	53	65	27	20	145	54	686	60	20. XI.	50	29. XI.	93
Grächen	49	102	45*	19	61	17	52	44	17	10	129	45	590	47	20. XI.	46	29. XI.	85
Kippel	104	212	55	55	67	50	88	66	22	28	72	103	922	80	12. II.	34	3. VII.	107
Leukerbad	126	198	57	45	75	39	94	57	41	25	80	112	949	70*	12. II.	35*	3. VII.	117
Leuk-Varen	57	134	40	35	47	34	80	47	21	10	69	71	645	53	12. II.	31	4. XII.	86
Sierre	59	127	36	36	35	27	76	44	20	13	56	77	606	52	12. II.	34	4. XII.	86
Evolène	79	158	39	47	74	52	129	113	46	14	73	80	904	60*	12. II.	44	20. XI.	100
Hérémence	53	119	31	53	51	42	107	74	27	17	33	78	685	48	12. II.	34	29. VII.	102
Sion	45	156	29	54	41	38	99	61	30	23	37	95	708	45*	12. II.	42	3. VII.	94
Saxon	94	130	30*	46	48	30*	73	54	26	12	36	62	641	54	12. II.	29	4. VII.	83
St. Bernhard	187	270	111	116	149	70	180	118	67	52	193	126	1639	68	12. II. 3. VII.	40	4. XII.	146
id. (Mittel 1864-93)	*67*	*68*	*74*	*104*	*139*	*108*	*102*	*118*	*120*	*158*	*109*	*85*	*1252*					
Orsières	.	.	.	.	.	.	.	.	25	18	71	63	–					
Martigny-Ville	80	166	35	55	60	33	98	61	54	19	59	95	815	72	12. II.	37	4. XII.	93
St. Maurice (Pont de)	85	191	48	79	71	75	124	93	43	31	87	84	1011	56	17. XI.	54	12. II.	119
Lavey	97	133	61	90	87	63	148	84	35	35	90	78	1001	57	17. XI.	56	3. VII.	120
Gryon	179?	?	.	.	63	111	164	139	.	.	.	.	?	55	3. VII.	40	4. VII.	?
Dailly	103	163	67	114	77	76	175	83	44	42	96	88	1128	72	3. VII.	53	17. XI.	134

Stationen:	Jan. mm.	Febr. mm.	März mm.	April mm.	Mai mm.	Juni mm.	Juli mm.	Aug. mm.	Sept. mm.	Okt. mm.	Nov. mm.	Dez. mm.	Jahr mm.	Maxima mm.		mm.		Zahl der Tage
Aiguille	56	103	31	67	67	58	134	71	36	35	48	76	782?	51	3. VII.	38	29. VII.	115
Savatan	84	160	53	82	84	69	138	80	38	37	92	87	1004	58	17. XI.	55	12. II.	122
Bex	95	133	51	60*	86	70	124	97	46	34	71	84	951	44	{12. II. 3. VII.	43	17. XI.	117
Leysin	121	158	66	117	95	90	139	114	83	65	57	100	1205	42	3. VII.	37	12. II.	145
Villeneuve	129	121	58	69	78	83	97	145	48	46	80	68	1022	34	3. VII.	33	12. II.	131
Rochers de Naye	456?	300?	276	250	189	164	231	274	97	123	184	334	2878	78	18. I.	77	3. VII.	161
Montreux { Les Avants	244	183	106	139	99	92	79	119	37	75	97	105	1375?	35	{27. I. 4. XII. 5. XII.	34	12. VI.	150
Montreux { Territet	141	124	56	58	73	80	68	106	39	42	54	59	900	33	12. II.	31	7. VIII.	122
Montreux { Clarens	127	120	45	65	73	88	81	122	34	58	59	69	941	40	7. VIII.	31	12. II.	123
Lausanne	154	116	39	46	64	38	57	179	63	47	97	69	969	66	7. VIII.	52	22. VIII.	118
Cossonay	111	110	30*	40*	77	55	77	125	39	47	72	73	856	46	7. VIII.	28	12. II.	112
Morges	134	139	29	42	56	41	69	127	63	51	81	92	924	44	7. VIII.	43	12. I.	115
Longirod	210	191	44	75	97	47	90	129	50	60	98	170	1261	58	4. XII.	39	7. VIII.	115
St. Cergues	224	222	56	78	97	49	85	143	63	88	114	177	1396	67	12. II.	53	4. XII.	135
Mimorey (Coinsins)	145	137	44	45	85	32	61	135	65	59	96	131	1035	46	12. II.	44	4. XII.	113
Les Rouges s/Ch.	201	187	40	63	92	45	84	146	71	71	102	159	1261	65	12. II.	56	4. XII.	128
Nyon	129	124	49	43	90	38	92	168	70	48	86	113	1050	43	4. XII.	41	12. II.	124
Céligny	121	122	42	41	80	38	64	191	71	37	92	112	1011	48	4. XII.	40	28. IX.	109
Collex	120	127	41	37	75	54	73	203	82	53	79	94	1038	47	28. IX.	41	12. II.	118
Chambésy	117	112	37	38	82	46	68	173	82	42	79	94	970	48	28. IX.	38	4. XII.	122
Genf	114	92	40	49	73	36	70	169	89	47	69	82	930	46	28. IX.	35	3. VII.	113
id. (Mittel 1864-93)	*39*	*46*	*53*	*62*	*82*	*75*	*79*	*89*	*81*	*111*	*79*	*56*	*852*	—	—	—	—	—
id. (Mittel 1826-75)	*49*	*36*	*48*	*57*	*79*	*76*	*71*	*80*	*94*	*101*	*74*	*51*	*816*	—	—		—	—
Hermance	115	116	42	37	85	49	61	164	76	46	83	83	957	40	28. IX.	38	4. XII.	110
Cologny	110	90	38	55	75	32	65	156	88	48	68	68	893	45	28. IX.	36	7. VIII.	116
Jussy	83	98	40	52	53	26	54	131	69	42	63	52	763	?	?	29	7. VIII.	105
Puplinge	101	82	31	53	79	35	68	137	72	57	73	53	841	40	28. IX.	31	7. VIII.	115
Veyrier	114	92	40	54	82	26	84	140	76	52	76	55	891	41	28. IX.	34	3. I.	111
Compesières	110	83	42	32	64	42	63	152	83	49	67	54	841	42	28. IX.	33	3. VII.	106
Satigny	130	144	40	52	63	31	55	149	86	38	80	138	1006	53	28. IX.	47	12. II.	114
Athenaz	108	130	49	35	66	31	66	164	88	48	79	112	976	59	28. IX.	38	21. VIII.	107

II. Doubs.

Stationen:	Jan. mm.	Febr. mm.	März mm.	April mm.	Mai mm.	Juni mm.	Juli mm.	Aug. mm.	Sept. mm.	Okt. mm.	Nov. mm.	Dez. mm.	Jahr mm.	Maxima mm.		mm.		Zahl der Tage
Les Brenets	217	122	86	67	65	74	132	164	74	92	86	136	1315	45	7. VIII.	42	4. XII.	176
La Chaux-de-Fonds	219	137	60	83	85	73	107	156	103	88	91	150	1352	50	7. VIII.	43	5. XII.	168
Saignelégier	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	?	101	—	—	—	—	—	—
St. Ursanne	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	?	125	—		—	39	4. XII.	—
Mormont b. Porrentruy	185?	122	49	66	98	151	148	195	97	130	140	84	1465	49	12. VI.	48	29. VII.	145
Porrentruy	129	92	34	46	76	124	106	156	62	82	90	79	1076	66	12. VI.	49	3. VII.	139

C. Pogebiet.

I. Tessin.

Stationen:	Jan. mm.	Febr. mm.	März mm.	April mm.	Mai mm.	Juni mm.	Juli mm.	Aug. mm.	Sept. mm.	Okt. mm.	Nov. mm.	Dez. mm.	Jahr mm.	Maxima mm.		mm.		Zahl der Tage
Airolo	150	167	103	36	156	58	188	382	133	75	281	56	1785	100	{23. VIII. 24. VIII.	80	3. VII.	115
Faido	117	116	96	23	157	35	142	335	104	43	256	26	1450	95	24. VIII.	60	{3. VII. 23. VIII.	103
Olivone	100	148	107	24	150	37	159	295	143	40	264	24	1491	70	3. VII.	63	{23. VIII. 24. VIII.	94
Comprovasco	100	133	99	26	153	29	119	339	157	38	252	13	1458	70	3. VII.	67	23. VIII.	96
Biasca	142	153	111	17	178	39	99	445	194	63	287	17	1745	101	23. VIII.	75	28. IX.	104
Braggio	92	133	117	20	200	85	104	394	191	43	267	18	1664	88	24. VIII.	82	28. IX.	121
Misox	89	130	96	15	167	59	108	314	155	43	223	24	1423	74	24. VIII.	64	28. IX.	109
Grono	79	162	117	29	176	97	117	344	137	40	267	19	1584	73	24. VIII.	71	23. VIII.	116
Bellinzona	100	152	132	30	229	107	90	331	219	53	310	21	1774	99	28. IX.	86	24. V.	106
Sonogno	171	177	182	38	229	50	151	550	226	59	367	23	2223	105	23. VIII.	95	27. VIII.	117
Locarno (Muralto)	102	173	169	32	223	85	130	438	282	56	357	21	2068	171	23. VIII.	128	28. IX.	107

Stationen:	Jan. mm.	Febr. mm.	März mm.	April mm.	Mai mm.	Juni mm.	Juli mm.	Aug. mm.	Sept. mm.	Okt. mm.	Nov. mm.	Dez. mm.	Jahr mm.	Maxima mm.		Maxima mm.		Zahl der Tage.
Fusio	147	152	127	39	187	72	241	469	131	58	315	28	1966	138	24. VIII.	100	23. VIII.	124
Cevio	119	169	175	20	220	63	192	552	110	75	377	25	2097	205	23. VIII.	120	24. VIII.	106
Russo	110	184	179	25	288	61	152	617	143	96	441	26	2322	182	24. VIII.	156	27. VIII.	110
Borgnone	106	169	205	32	292	58	189	874	218	74	417	22	2656	231	27. VIII.	207	23. VIII.	102
Brissago	132	181	288	37	292	116	121	454	266	92	408	19	2406	108	23. VIII.	87	30. IX.	108
Rivera-Bironico	148	157	188	14	234	121	138	598	231	89	405	19	2342	175	23. VIII.	90	10. XI.	107
Crana-Sigirino	137	163	209	52	239	119	110	699	229	92	400	25	2474	178	23. VIII.	103	27. VIII.	119
Lugano	95	148	159	59	261	58	95	575	168	62	348	27	2055	130	23. VIII.	103	27. VIII.	115
id. (Mittel 1864-93)	*57*	*60*	*100*	*166*	*177*	*190*	*166*	*176*	*198*	*209*	*138*	*75*	*1712*	—		—		—
Monte Generoso	195	135	150	82	366	90	76	451	182	137	436	36	2336	122	24. VIII.	87	10. XI.	121
Ponte Tresa	110	145	196	55	266	87	68	640	180	77	362	27	2213	181	23. VIII.	119	27. VIII.	109

II. Comersee.

Soglio	100	101	87	40	179	61	63	286	113	46	181	11	1268	74	24. VIII.	50	28. IX.	100
Castasegna	93	90	79	29	158	76	74	316	112	61	180	9	1277	90	24. VIII.	48	10. XI.	102
id. (Mittel 1864-93)	*89*	*84*	*72*	*122*	*166*	*156*	*168*	*177*	*200*	*197*	*111*	*56*	*1498*	—	—	—	—	—
Le Prese-Poschiavo	65	63	57	34	110	58	116	247	55	47	141	6	999	80	24. VIII.	61	4. VII.	95
Valcava (Etschgebiet)	57	69	47	25	55	39	118	151	21	11	117	18	728	42	24. VIII.	37	4. VII.	92

D. Inngebiet.

Maloja	115	103	97	31	162	68	73	237	79	39	203	21	1228	61	24. VIII.	51	24. V.	113
Sils-Maria	95	70	61	22	111	69	109	223	63	30	114	11	978	55	24. VIII.	52	3. I.	108
id. (Mittel 1864-93)	*37*	*32*	*53*	*73*	*84*	*91*	*113*	*114*	*116*	*106*	*73*	*56*	*948*	—	—	—	—	—
St. Moritz	70*	59	49	17	66	42	97	168	41	24	97	10	740	45	24. VIII.	38	4. VII.	97
Pontresina	.	.	.	.	.	44	114	171	37	.	.	.	—	47	24. VIII.	39	4. VII.	—
Bevers	75	58	37	28	81	41	100	168	39	19	107	27	780	44	24. VIII. / 10. XI.	33	24. V.	119
Süs	47	51	25	23	58	38	106	119	35	15	61	44	622	29	10. XI.	25	4. VII. / 24. VIII.	101
Schuls	50	65	20	24	78	64	72	78	32	15	52	20	570	42	25. V.	35	4. VII.	74
Remüs	43	48	23	37	58	44	76	82	21	13	37	39	521	28	4. VII.	23	22. VI.	85
Martinsbruck	50	62	17	35	60	35	75	91	15	9	32	64	545	33	5. XII.	25	29. VII.	95

Die beigegebenen Tafeln enthalten die kartographische Darstellung der Verteilung der Jahresmengen des Niederschlags über dem Lande, sowie der Regenhöhen an einigen in einzelnen Landesteilen besonders niederschlagsreichen Perioden. In diesen war der Verlauf der Witterung folgender:

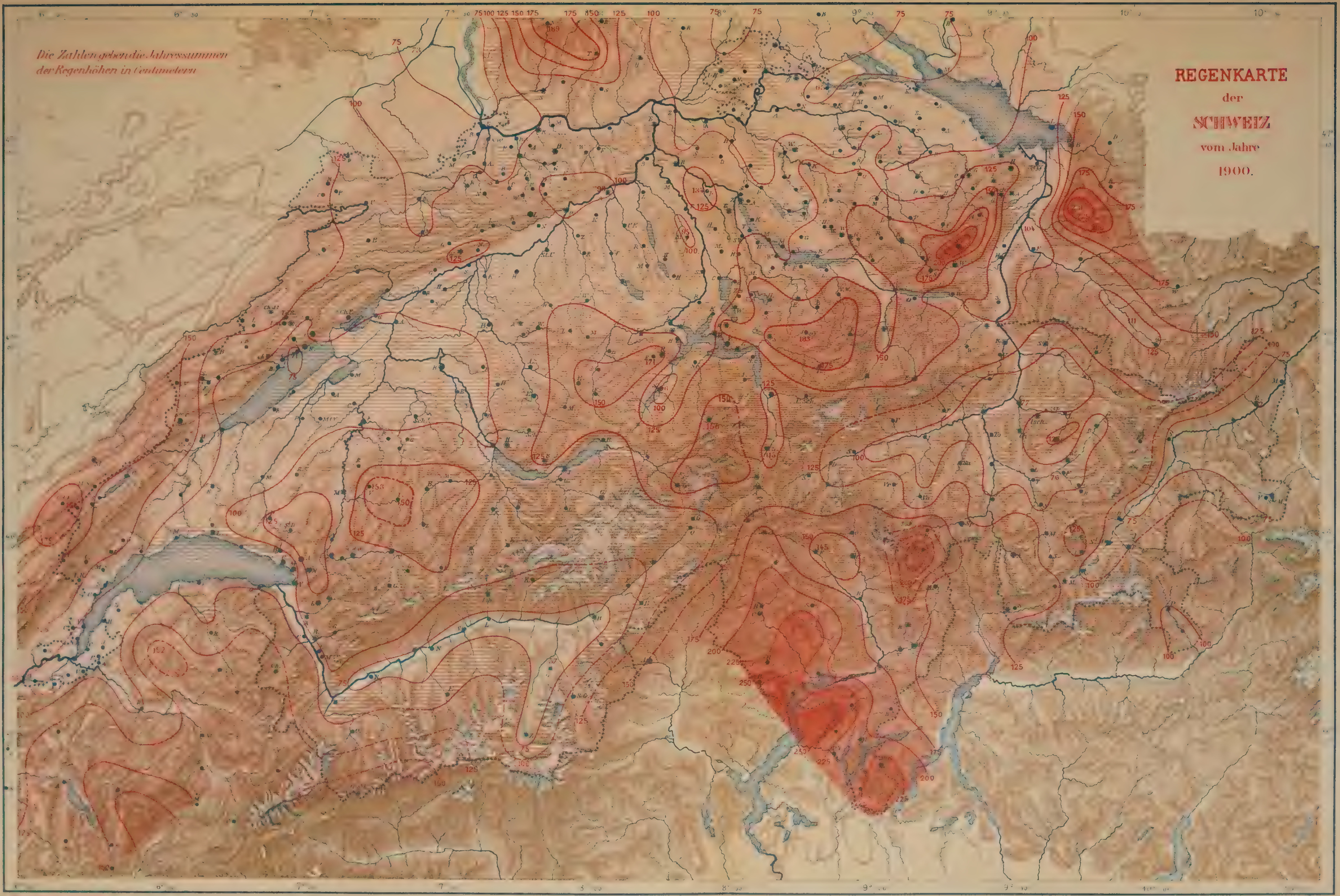
12. Februar. Eine ausgedehnte barometrische Depression erstreckt sich am 10. Februar von Westen her über die ganze Westhälfte Europas. Innerhalb derselben bewegen sich in kurzen Zwischenzeiten tiefe Minima von Westen nach Osten, unstätes und zeitweise stürmisches Wetter über dem Kontinent verursachend. Von einem derselben, das am 12. früh über dem Golf von Biscaya lag, scheint sich ein Teilminimum abgetrennt und sich rasch ostwärts bis Ungarn fortgepflanzt zu haben. Beim Vorübergehen desselben fielen bei kräftig einsetzenden südwestlichen Winden sehr beträchtliche Niederschläge, zunächst als Schnee, der dann aber nachmittags bei steigender Temperatur allgemein (bis zur Meereshöhe von ca. 2000 Meter) in Regen überging. Am grössten waren die Niederschlagsmengen im Wallis und in der übrigen Südwestschweiz, wo dieselben in Verbindung mit der raschen Schneeschmelze lokale Ueberschwemmungen verursachten.

21.—28. August. Die letzte Dekade des August 1900 brachte in den Zentralalpen und namentlich auf deren Südseite ungewöhnliche Regenmengen, die an die enormen Wasserfluten erinnern, welche während der denkwürdigen Regenperiode vom 17. September bis 6. Oktober 1868 jene ungeheuren Ueberschwemmungen im Rhein- und Tessin-

gebiet verursacht haben, die in der Schweiz noch in lebhaftem Andenken stehen und den Anlass zu ausgedehnten Flusskorrektionen und Schutzbauten gaben. Damals fielen die maximalen Regenmengen auf das Zentralmassiv des Gotthard und das Adulagebiet, diesmal auf den westlichen Teil des Kantons Tessin und wiesen sie Beträge auf, die wohl annähernd als Maximum für den Südrand der Zentralalpen gelten können. Die heftigen Niederschläge wurden wie im Herbst 1868 durch eine anhaltende südöstliche Luftströmung verursacht, welche warme und wasserdampfreiche Luft vom Mittelmeergebiet gegen die Alpenkette zuführte und die ihrerseits durch die Luftdruckverteilung bedingt war. Eine ausgedehnte Depression verharrte vom 21.—25. August über Westeuropa, bei gleichzeitig relativ hohem Luftdruck über dem Südosten des Kontinents, während welcher Tage die Bergstationen fortwährend südwestliche bis südöstliche Winde notierten (Monte Generoso im S der Alpen hatte permanenten SE-Wind). Am 25. zog die Depression langsam nordostwärts ab; die Niederschläge liessen nach und es heiterte sich der Himmel über dem Alpengebiet infolge der durch Druckzunahme von oben eingetretenen Föhnwirkung auf. Aber schon am 26. trat von SW her eine neue Depression über dem Kontinente auf, die einen abermaligen Zufluss feuchter Luft gegen die Alpen verursachte. Dabei bildeten sich zu beiden Seiten der Alpen barometrische Teilminima, in deren Gefolge neuerdings heftige und lang anhaltende Gewitterregen sich einstellten. Merkwürdig ist dabei, dass im sogenannten Centovalli, einem Seitental der Maggia, wo die Station Borgnone nach zuverlässigen Messungen während der beiden Tage vom 23. und 24. August die enorme Regenmenge von über 400 m/m notierte, am 27. wieder das Maximum mit 231 m/m eintrat. Es muss dies mit den topographischen Verhältnissen zusammenhängen, welche vermutlich die Niederschlagsbildung während der lang anhaltenden, stehenden Gewitter besonders zu begünstigen scheint.

Der Regenmenge entsprechend waren die Ueberflutungen und Erosionen im Gebiete der Maggia am bedeutendsten. Die Wellen der letzteren glichen denjenigen eines stürmischen Meeres. Die hohen Dämme hielten jedoch meistenorts stand und es wurden durch die ausgeführten Schutzbauten die Verheerungen eingeschränkt. Die grosse, neue Brücke bei Ascona wurde nur wenig beschädigt; dagegen wurden im obern Teil der Maggia, namentlich dem Seitental der Rovana, sowie im Verzascatal zahlreiche hölzerne Brücken weggeschwemmt. In Lugano, wo während des heftigen Gewitters vom Nachmittag des 27. August innerhalb $3^1/_2$ Stunden 80 m/m Regen fielen, traten die Stadtbäche aus und überfluteten während kurzer Zeit den untern Teil der Stadt.

Nach den Pegelbeobachtungen stieg der Luganer-See vom 21. bis zum 29. August um 1.69, der Lago Maggiore um 3.35, die Maggia bei der Ascona-Brücke vom 21. bis zum 24. um 4.10 m, fiel dann wieder bis zum 26. um 3.60 m, um auf den 27. neuerdings um 4.10 m zu steigen. Bedrohliche Hochwasser sind übrigens am 24. und teilweise am 27. August auch in andern Landesteilen aufgetreten, so namentlich im Bergell, im Engadin, im Vorder-Rheintal, im Reusstal, im Aaretal, sowie im Linthtal, meistenorts jedoch, dank den Schutzbauten, ohne grossen Schaden anzurichten.


REGENKARTE
der
SCHWEIZ
vom Jahre
1900.
Die Zahlen geben die Jahressummen der Regenhöhen in Centimetern
Maasstab 1 : 1000000.
Wurster, Randegger & Cie in Winterthur

Verteilung der Niederschlagsmengen einzelner Perioden im Jahre 1900.

Die Curven zeigen die Verteilung der in den betreffenden Perioden gefallenen Regenmengen.

Entw. v. W. Honegger.

Die Zahlen geben die Regenhöhen in Centimetern.

No. 2.

Resultate der Aufzeichnungen der autographischen Apparate für Luftdruck, Temperatur, Richtung und Geschwindigkeit des Windes

auf den Stationen: Zürich, Säntis und Bern

im Jahre 1900.

In den nachfolgenden Tabellen folgen die stündlichen Werte einiger meteorologischen Elemente, für Zürich und Säntis in extenso, für Bern nur in Monatsmitteln. — In Zürich und auf dem Säntis werden die Temperaturen durch Richard'sche Thermographen, die Daten für Luftdruck durch Sprung-Fuess'sche Barographen, die Aufzeichnungen der Windrichtung und Windgeschwindigkeit durch Anemographen von Munro gewonnen. — In Bern wird seit Anfang 1898 die Registrierung der Temperatur und Feuchtigkeit in veränderter Exposition, nämlich in einer freistehenden Hütte und mit Verwendung des Richard'schen Thermo- und Hygrographen, vorgenommen; die Luftdruckbeobachtungen dagegen werden wie bisher vom Wild-Hasler'schen Barographen gewonnen.

1900. Januar. Stündliche Lufttemperaturen. Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	5.6	3.8	4.0	4.8	3.6	3.4	2.6	2.6	3.4	5.2	7.0	7.5	8.9	8.2	7.2	6.1	5.5	5.9	5.6	5.1	5.8	6.1	5.4	4.9	5.34
2	5.7	5.2	5.9	4.8	4.7	4.6	5.3	4.6	6.0	6.2	6.6	7.4	7.6	8.8	7.7	7.0	5.3	4.7	4.2	3.8	3.1	3.5	3.4	3.2	5.39
3	2.3	2.8	2.0	2.2	2.0	2.4	1.3	0.7	0.8	3.6	5.9	6.9	7.6	6.0	8.2	7.4	6.9	6.3	5.7	5.5	5.2	5.1	4.8	4.4	4.40
4	4.2	4.0	3.9	3.8	3.8	3.6	3.2	3.4	3.8	5.9	5.2	5.4	5.6	6.8	5.6	4.4	4.0	3.1	3.8	4.2	3.3	3.2	3.1	3.2	4.19
5	3.0	2.5	1.9	1.1	0.4	0.2	0.4	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.2	1.6	1.5	1.2	1.0	1.0	1.2	1.0	1.4	1.5	1.2	0.8	1.15
6	0.7	1.1	1.1	0.7	0.9	1.0	1.1	0.8	1.0	1.1	1.2	1.4	1.8	1.7	1.5	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.4	1.5	1.4	1.19
7	0.2	1.1	0.9	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.7	0.9	1.3	1.7	1.8	1.7	1.4	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0	0.8	0.9	1.3	0.92
8	1.2	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	1.7	1.9	1.5	1.3	1.4	1.3	1.2	0.8	0.4	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.8	0.97
9	0.8	0.7	0.3	0.4	0.5	0.7	0.6	0.8	1.1	1.3	2.7	4.0	5.0	3.5	3.2	2.8	2.5	2.0	1.9	2.0	1.8	1.3	1.4	1.5	1.78
10	1.5	0.9	0.6	1.8	1.9	2.2	2.0	1.0	1.2	1.4	1.7	1.7	1.5	1.9	1.7	1.3	1.2	1.1	1.1	−0.3	−0.6	−0.1	−0.3	−0.4	1.08
11	−0.5	−0.3	−0.4	−0.6	−0.9	−0.8	−0.6	−0.5	−0.4	−0.2	0.6	0.1	0.2	0.4	0.1	0.2	−0.1	−0.6	−0.8	−0.9	−1.3	−1.6	−2.6	−2.4	−0.58
12	−2.2	−3.0	−3.2	−2.6	−2.7	−2.8	−2.8	−3.3	−2.8	−1.2	−2.0	−1.7	−1.0	−1.6	−1.9	−2.0	−2.4	−2.5	−2.6	−3.6	−3.6	−3.4	−3.3	−3.2	−2.56
13	−3.0	−2.9	−2.9	−2.8	−3.0	−3.2	−3.4	−3.3	−3.4	−3.5	−3.4	−3.3	−3.1	−3.1	−3.2	−3.4	−3.7	−3.9	−4.5	−4.7	−4.8	−5.0	−5.2	−5.4	−3.67
14	−5.6	−5.7	−5.8	−5.9	−6.1	−6.2	−6.3	−6.3	−6.0	−5.9	−5.7	−5.5	−5.6	−5.6	−5.5	−6.0	−6.2	−6.3	−6.5	−6.5	−6.5	−6.6	−6.9	−7.0	−6.09
15	−7.2	−7.1	−6.9	−6.9	−6.6	−6.9	−6.7	−6.7	−6.5	−6.1	−4.2	−4.6	−2.6	−1.6	−2.5	−3.8	−5.2	−4.7	−4.1	−4.4	−4.4	−4.7	−4.0	−3.2	−5.07
16	−2.6	−2.7	−1.9	−2.0	−1.1	−0.7	−0.6	−0.3	0.0	0.4	1.1	2.9	3.6	2.7	2.0	1.4	2.3	3.2	4.1	5.1	6.2	7.2	7.5	7.5	1.90
17	7.5	7.1	6.8	6.6	7.4	6.7	6.6	6.4	7.4	8.0	8.5	9.8	8.8	9.1	9.6	9.8	9.8	9.1	9.7	9.9	10.6	8.3	9.1	9.6	8.43
18	6.2	5.6	5.5	5.7	5.0	4.5	4.2	4.4	4.1	3.2	2.2	2.3	2.0	2.1	1.3	2.2	1.4	1.3	1.1	0.1	0.4	0.7	0.3	−0.2	2.73
19	−0.4	−0.5	−0.3	−0.2	−0.1	0.1	0.2	0.0	0.1	0.4	1.1	1.5	2.0	2.1	1.6	1.6	0.6	0.1	−0.3	−1.1	−0.6	−1.1	−1.7	−2.0	0.13
20	−2.4	−2.9	−3.6	−3.9	−3.7	−3.6	−3.5	−3.2	−2.7	−1.6	0.1	1.2	2.1	3.1	2.2	2.0	0.9	0.9	0.8	0.7	1.0	1.5	1.7	1.5	−0.47
21	1.6	1.9	2.0	1.6	0.9	1.1	1.4	1.6	2.0	2.6	3.6	6.5	6.1	5.5	5.3	4.3	3.8	3.4	3.2	3.1	2.8	1.8	1.5	1.8	2.87
22	1.2	1.3	2.0	3.7	3.8	4.3	4.6	5.5	6.2	6.4	6.9	8.1	9.2	8.2	8.3	8.0	8.2	7.7	7.6	7.3	7.8	7.2	6.8	7.8	6.13
23	7.5	7.6	7.2	6.5	6.8	7.2	6.8	6.8	6.8	7.2	9.3	9.9	10.3	9.3	8.7	7.7	6.1	5.3	4.7	4.3	3.8	3.5	3.6	3.1	6.67
24	2.9	3.0	3.1	3.2	3.1	3.2	2.9	2.4	3.2	5.8	6.9	5.2	6.8	7.3	5.6	6.1	6.0	7.3	8.1	7.6	7.6	6.7	7.2	7.3	5.35
25	7.5	6.8	6.9	5.7	5.1	4.9	4.3	3.8	3.9	4.2	5.2	4.7	4.2	4.7	2.0	3.6	2.7	0.7	1.2	0.9	0.8	1.0	0.8	0.5	3.59
26	1.0	1.8	0.6	1.2	1.3	1.7	1.7	1.8	2.5	3.2	3.9	5.4	6.4	7.0	5.6	4.8	4.2	3.3	2.8	1.9	1.3	1.0	1.3	1.0	2.78
27	0.7	1.1	2.0	1.6	1.2	1.0	0.9	0.9	1.0	2.1	3.8	3.3	2.8	2.0	1.1	1.1	1.5	1.6	1.7	1.9	1.6	1.5	1.0	0.6	1.58
28	0.3	−0.1	0.0	0.1	0.0	−0.3	−0.6	−0.6	0.2	0.5	0.5	0.9	1.0	1.2	2.6	0.6	−0.3	−0.5	−1.0	−0.9	−1.4	−1.4	−1.6	−2.0	−0.12
29	−2.1	−2.0	−2.0	−1.9	−1.8	−1.9	−2.0	−1.8	−1.7	−1.1	−0.8	−0.7	−0.8	−0.5	−0.6	−0.9	−1.1	−1.2	−1.3	−1.3	−1.4	−1.7	−1.7	−1.7	−1.42
30	−1.7	−1.6	−1.4	−1.3	−1.6	−1.9	−1.8	−1.5	−1.0	0.3	0.3	1.1	1.2	2.7	3.5	0.4	−0.2	−0.1	−0.2	−0.5	−0.3	0.2	−0.4	−0.2	−0.25
31	−0.9	−0.7	−0.8	−0.8	−1.6	−1.9	−1.0	−1.3	−0.9	0.0	0.4	0.9	1.4	0.9	−0.2	−0.3	−0.6	−0.7	−0.8	−1.0	−1.4	−2.8	−3.4	−4.0	−0.90
Mittel	1.06	0.96	0.92	0.91	0.79	0.77	0.72	0.66	0.99	1.69	2.33	2.77	3.14	3.15	2.75	2.30	1.85	1.62	1.57	1.35	1.30	1.15	1.03	0.96	1.53

1900. Februar. Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	−4.6	−5.0	−4.9	−5.5	−4.7	−4.3	−4.0	−3.9	−3.0	−2.6	−0.3	−0.9	1.4	1.1	0.9	−0.4	−0.8	−0.7	−1.1	−0.9	−0.6	−0.7	−0.8	−1.1	−1.99
2	−1.0	−1.5	−1.2	−1.3	−1.2	−1.1	−1.4	−1.5	−0.5	4.2	5.2	4.7	4.0	5.8	5.3	4.2	2.2	1.8	1.8	2.2	1.8	1.1	2.0	1.2	1.53
3	1.4	2.2	2.1	2.4	2.2	2.1	1.8	1.9	2.1	2.9	3.4	4.4	5.1	5.6	6.1	4.6	3.8	3.3	3.1	2.9	2.5	2.2	1.0	0.2	2.89
4	0.1	−0.5	−0.8	−1.1	−0.5	−0.5	−0.3	0.1	0.6	1.2	1.8	1.7	2.0	2.0	1.8	1.7	1.3	1.1	1.1	0.9	0.8	0.7	0.5	0.4	0.67
5	0.3	0.3	0.4	0.3	0.1	−0.1	−0.2	−0.3	0.2	1.3	1.4	4.0	3.8	5.0	4.8	5.1	2.8	2.2	2.4	1.6	1.4	1.0	0.4	0.5	1.61
6	0.0	−0.7	−1.0	−0.8	−0.6	−0.6	−0.5	−0.4	−0.2	1.2	2.1	3.9	2.8	2.5	3.2	2.7	2.6	2.5	2.6	2.6	2.6	2.5	2.3	2.1	1.85
7	2.3	2.4	2.5	2.6	2.6	2.6	2.6	2.7	3.5	3.2	3.6	4.2	5.0	5.0	4.5	3.8	2.9	2.6	2.4	2.2	2.3	2.0	1.8	1.5	2.95
8	1.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	2.5	2.1	2.8	1.8	1.6	1.6	2.3	2.0	1.3	0.8	0.7	0.5	0.0	−0.3	−0.4	−0.6	1.09
9	−0.7	−1.1	−1.0	−1.0	−1.2	−1.3	−1.6	−1.5	−1.6	−1.2	−0.8	−0.4	−0.1	0.1	0.0	−0.2	−0.7	−1.1	−1.4	−1.4	−1.7	−1.7	−1.9	−2.0	−1.06
10	−2.2	−2.3	−2.4	−2.6	−2.7	−2.7	−2.6	−2.4	−2.1	−2.0	−1.9	−1.6	−1.4	−1.1	−1.4	−1.9	−2.3	−2.7	−2.7	−2.8	−2.6	−2.5	−2.6	−2.4	−2.25
11	−2.8	−2.9	−2.8	−2.4	−2.7	−4.3	−5.0	−3.6	−1.2	0.2	1.7	2.3	1.7	1.2	0.5	0.4	1.0	1.5	1.7	0.7	0.6	1.4	0.4	0.2	−0.51
12	0.0	−0.3	−0.4	−0.8	−1.3	−1.5	−1.2	−0.9	−1.2	−1.3	−0.7	−1.4	−0.6	−0.4	−0.3	−0.4	−0.3	0.1	0.2	0.3	0.8	3.3	5.1	8.1	0.20
13	9.2	10.0	8.7	9.9	9.8	8.3	10.0	11.1	11.5	12.2	12.5	12.0	14.5	14.0	12.3	11.9	10.4	10.1	9.7	8.1	8.8	9.6	8.5	7.4	10.44
14	7.2	9.8	8.8	7.7	8.7	8.6	7.7	7.7	7.5	6.6	6.1	3.5	4.2	0.3	1.1	1.2	0.9	0.0	0.0	−0.1	−0.4	−0.7	−0.9	−0.9	3.94
15	−0.8	−1.1	−0.8	−0.5	−0.8	−0.7	−0.5	−0.7	−0.2	2.8	3.8	4.1	5.8	6.1	4.0	2.0	1.0	0.9	0.6	0.7	0.6	0.7	0.5	0.5	1.17

1900. Februar. — Stündliche Lufttemperaturen. — Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
16	0.8	0.6	1.1	1.0	0.9	1.3	1.4	2.3	4.7	8.4	7.2	8.2	9.0	9.9	10.1	8.0	6.1	6.3	6.4	6.0	5.4	5.1	5.4	4.6	5.01
17	4.1	3.6	2.6	2.0	1.9	1.1	0.6	1.1	3.6	5.0	5.7	6.6	6.7	6.3	6.3	5.7	4.6	3.0	2.5	2.3	1.4	1.7	3.8	5.8	3.67
18	4.7	4.0	4.5	5.0	4.3	4.6	4.6	4.5	4.7	5.6	6.4	6.9	6.1	7.3	6.8	6.5	6.2	5.2	4.9	3.3	3.4	2.6	3.3	3.8	4.97
19	2.9	1.5	1.5	1.6	2.0	2.7	2.7	3.7	4.1	6.6	6.7	6.0	7.0	8.5	9.0	7.6	6.7	6.8	6.3	7.0	6.9	6.0	8.3	9.7	5.49
20	8.1	5.1	4.2	2.9	3.1	3.0	3.2	3.9	4.2	4.5	4.9	5.7	6.2	6.3	5.1	5.6	5.2	4.8	5.0	4.6	4.8	4.2	3.7	3.2	4.65
21	3.9	3.8	3.7	3.7	3.7	3.5	3.6	4.0	3.3	4.1	3.5	3.7	3.0	3.5	3.0	2.6	0.8	0.9	1.2	1.0	0.4	0.3	-0.2	0.3	2.55
22	0.2	-0.1	-1.1	-1.7	-1.8	-2.0	-2.2	-1.7	-0.2	0.5	0.9	1.2	2.4	2.6	2.3	2.2	1.6	2.2	2.1	1.8	1.9	2.1	4.0	3.2	0.85
23	4.0	3.0	3.5	3.3	2.8	2.4	2.6	2.7	3.3	4.3	4.8	6.0	7.4	8.6	7.8	7.6	7.5	6.5	6.0	5.9	5.7	5.1	5.2	4.6	5.03
24	5.3	3.0	2.1	1.6	0.4	-0.5	-0.2	1.4	1.3	4.1	7.6	9.0	10.8	11.4	13.4	12.2	10.3	9.2	8.8	7.5	6.8	6.2	5.3	5.9	5.95
25	5.1	5.0	3.9	3.7	3.1	2.2	1.2	1.4	3.4	7.3	11.2	13.1	15.0	14.4	13.9	13.3	12.1	11.2	10.3	9.4	9.6	9.2	8.1	6.5	8.07
26	7.4	6.2	5.2	4.4	4.0	3.9	2.9	4.2	5.2	7.2	9.2	12.2	15.8	17.9	16.5	15.8	13.6	12.1	11.0	8.6	7.8	7.3	6.5	6.2	8.80
27	6.2	6.6	6.7	7.1	7.3	6.9	7.0	6.7	8.3	9.5	11.1	11.7	11.8	11.9	13.1	12.1	10.1	8.2	7.6	7.7	7.7	7.3	7.7	7.3	8.65
28	7.2	7.1	6.3	6.8	5.8	5.5	6.0	6.0	7.5	8.0	8.3	8.5	7.9	7.7	7.5	6.7	7.1	6.3	6.0	5.8	5.4	4.9	4.5	4.5	6.55
Mittel	2.50	2.12	1.86	1.75	1.64	1.43	1.40	1.76	2.55	3.78	4.58	5.01	5.68	5.90	5.71	5.09	4.21	3.75	3.54	3.16	3.00	2.88	2.91	2.88	3.30

1900. März. — Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	4.7	3.4	3.1	3.8	3.8	3.3	4.0	3.7	3.6	4.2	-0.1	-1.4	-3.4	-2.6	-2.4	-3.5	-4.1	-4.7	-5.2	-5.6	-5.5	-8.7	-8.6	-9.0	-1.13
2	-10.3	-10.7	-11.2	-9.6	-9.9	-9.5	-12.2	10.1	-8.2	-6.4	-5.5	-2.1	-1.8	-0.5	-0.5	-2.7	-3.0	-3.7	-3.8	-4.6	-4.6	-4.0	-4.0	-4.5	-5.98
3	-4.8	-4.7	-4.6	-4.6	-4.7	-4.5	-4.6	-4.0	-4.1	-1.7	-1.4	1.2	1.0	-0.5	-1.3	-1.6	-1.4	-2.3	-2.9	-3.0	-2.8	-2.8	-2.7	-2.6	-2.72
4	-2.6	-2.7	-3.1	-3.9	-4.2	-3.8	-3.6	-3.6	-6.3	-7.2	-6.3	-6.0	-5.0	-2.2	-4.7	-5.2	-6.2	-7.8	-8.2	-9.1	-9.4	-10.4	-11.0	-11.7	-6.01
5	-11.5	-10.6	-12.5	-13.1	-12.2	-13.4	-13.3	-12.5	-10.8	-8.0	-4.5	-4.9	-2.7	-3.1	-2.2	-2.4	-4.3	-6.4	-7.2	-7.9	-8.4	-8.8	-9.7	-10.1	-8.35
6	-10.2	-10.1	-9.7	-9.5	-10.3	-10.6	-10.9	-8.3	-5.6	-3.5	-1.5	0.4	0.4	1.5	2.2	1.2	-0.5	-2.5	-2.7	-2.2	-2.6	-3.1	-3.5	-4.5	-4.42
7	-5.2	-5.8	-5.5	-5.6	-4.5	-4.4	-4.8	-3.9	-3.8	-1.2	1.4	3.4	3.0	3.4	2.6	2.1	1.7	-0.2	-0.3	-0.4	-0.6	-0.9	-1.0	-0.9	-1.29
8	-0.9	-1.0	-1.8	-2.7	-3.1	-4.2	-4.5	-2.5	0.4	3.1	4.4	4.7	4.8	4.9	5.0	4.5	3.4	1.9	1.1	0.4	-0.6	-0.7	-1.6	-2.2	0.53
9	-3.0	-3.4	-3.7	-4.1	-4.5	-4.1	-4.4	-2.7	-0.4	2.2	5.1	6.2	7.3	8.6	9.0	7.9	7.8	4.9	4.1	2.9	2.4	2.3	0.7	1.0	1.75
10	-0.7	-0.5	-0.6	-0.9	-1.9	-2.1	-1.8	-0.1	1.9	5.0	7.5	8.7	10.2	10.7	12.4	12.1	10.4	8.0	5.6	4.4	3.6	3.6	2.1	1.1	4.11
11	0.1	0.0	-0.2	-0.2	-1.3	-1.1	-1.2	0.6	3.0	6.9	6.4	8.3	10.4	10.1	9.7	9.2	9.8	5.9	6.0	4.9	4.5	4.1	3.9	3.4	4.30
12	2.9	2.9	2.6	2.6	2.0	2.2	2.6	2.8	4.0	5.0	9.1	9.8	12.0	12.4	12.8	11.4	10.8	9.0	8.1	6.1	4.6	4.0	3.9	3.1	6.11
13	2.1	1.1	1.6	1.1	0.4	0.7	0.6	2.5	4.8	4.2	5.9	9.5	9.2	8.7	8.6	7.8	5.0	4.4	4.0	2.3	2.0	1.9	1.6	1.4	3.81
14	1.0	0.4	-0.3	-1.0	-1.9	-2.1	-1.6	-0.5	0.0	1.0	2.0	1.5	1.0	1.6	3.0	2.0	1.2	0.3	-0.4	-0.3	0.0	0.0	-0.4	-1.0	0.23
15	-1.0	-1.0	-0.7	-0.8	-0.5	-0.7	-0.4	0.1	1.1	2.7	3.0	5.0	5.6	7.3	7.4	7.2	5.7	4.3	3.0	2.4	1.6	1.2	0.8	1.0	2.26
16	1.2	1.0	1.1	0.7	0.6	1.6	2.2	3.2	3.7	4.6	6.1	7.0	6.5	7.0	7.0	6.2	5.2	4.3	3.6	3.2	2.8	3.1	2.7	2.4	3.63
17	2.2	2.1	1.8	1.1	0.3	0.4	2.0	3.0	5.1	6.2	7.9	7.2	7.8	8.0	7.9	7.5	7.0	5.6	4.5	3.8	3.4	2.4	2.0	1.8	4.21
18	1.6	0.6	0.2	0.1	-0.2	-0.3	-0.6	-0.6	0.7	1.1	1.1	2.0	2.2	1.8	2.0	2.0	0.6	-0.4	-1.0	-1.0	-1.4	-1.5	-1.8	-3.0	0.15
19	-3.5	-4.0	-4.0	-6.2	-6.0	-6.4	-6.6	-4.7	-0.4	0.9	3.0	1.8	3.8	4.0	4.4	4.0	3.1	2.1	1.1	0.5	0.2	-0.1	-0.3	-0.3	-0.57
20	-0.7	-0.8	-1.5	-2.0	-2.1	-2.2	-1.6	-0.4	1.1	2.2	3.7	5.1	8.6	10.4	11.0	10.7	9.0	7.2	5.4	4.6	4.5	3.2	2.4	2.0	3.33
21	1.3	0.7	0.3	0.3	0.3	0.3	0.8	1.7	4.6	7.4	9.5	11.0	13.0	13.0	15.0	14.3	13.9	11.2	9.9	9.5	9.5	9.2	9.0	10.1	7.32
22	10.2	13.1	12.6	11.6	10.5	10.0	5.8	5.6	5.7	8.2	9.2	7.8	7.6	5.6	5.1	5.0	4.5	4.4	4.2	3.4	3.0	2.8	2.5	2.2	6.69
23	3.0	4.2	4.3	4.2	4.2	4.3	4.4	5.2	5.8	6.4	7.4	8.5	7.9	8.0	8.0	6.9	6.5	4.7	4.2	4.1	4.4	4.9	4.6	4.0	5.42
24	3.9	3.2	3.3	2.9	2.6	2.1	2.0	2.3	2.3	3.2	4.3	4.6	5.6	5.4	5.6	5.9	5.0	4.5	4.2	3.9	3.6	3.0	2.8	2.7	3.70
25	2.5	2.0	2.2	2.1	1.9	1.9	2.2	2.4	2.6	3.1	4.2	5.1	5.0	5.1	4.3	4.3	3.8	3.2	2.8	2.6	2.2	2.2	1.9	2.0	2.98
26	1.8	0.1	0.2	0.0	-0.5	-0.5	-0.4	-0.4	0.1	0.7	2.2	1.6	2.1	3.6	3.0	3.1	2.6	2.4	1.7	0.5	0.0	0.2	0.6	0.0	1.03
27	-0.5	-0.9	-1.2	-1.8	-2.1	-1.6	-0.8	0.2	1.9	2.5	2.6	4.5	5.2	5.2	5.1	4.7	4.0	3.3	2.7	2.2	1.6	0.3	0.1	-0.2	1.51
28	-0.2	-0.2	-0.3	-0.6	-0.9	-1.0	-0.6	-0.2	0.4	1.8	2.2	4.6	2.4	3.2	4.9	4.0	2.7	2.3	1.2	0.9	1.0	0.5	0.4	0.2	1.20
29	-0.8	-0.2	-0.4	-0.8	-0.9	-1.3	-1.0	0.1	0.7	2.1	3.3	4.1	3.4	4.0	3.0	2.8	1.9	1.3	0.6	0.6	0.4	0.0	0.8	-0.1	0.96
30	0.0	-0.3	-0.1	0.1	0.0	-0.1	0.0	0.6	1.0	1.6	1.8	2.4	2.1	1.6	1.5	0.4	0.4	-0.6	-0.8	-1.1	-1.6	-1.8	-1.8	-1.9	0.11
31	-2.1	-2.6	-2.8	-2.8	-3.0	-3.1	-2.6	-1.6	-0.8	0.6	1.0	-0.6	-0.1	0.6	0.2	-0.9	-1.2	-1.7	-2.1	-2.2	-2.2	-2.3	-2.5	-2.9	-1.57
Mittel	-0.68	-0.80	-1.00	-1.28	-1.55	-1.62	-1.64	-0.71	0.47	1.90	3.06	3.90	4.86	4.72	4.83	4.22	3.40	2.09	1.40	0.83	0.50	0.12	-0.21	-0.53	1.08

1900. April. **Stündliche Lufttemperaturen.** Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	-3.1	-3.2	-3.3	-2.9	-2.8	-2.5	-1.8	-0.3	-0.5	0.7	1.2	2.1	2.4	4.3	2.8	3.2	3.0	0.9	-0.3	-1.1	-1.2	-1.3	-2.4	-3.1	-0.38
2	-3.4	-3.6	-3.9	-4.6	-4.8	-3.9	-2.7	0.2	-0.5	3.0	4.3	3.0	3.8	0.1	0.9	-1.2	0.8	-0.2	-0.5	-1.0	-1.6	-1.5	-1.5	-1.7	-0.85
3	-1.9	-2.0	-2.7	-2.2	-2.5	-3.3	-2.0	-1.3	-0.7	2.4	4.2	3.6	3.5	5.0	4.4	4.0	4.5	3.3	1.4	0.7	0.2	-0.3	-0.8	-1.0	0.69
4	-1.1	-0.9	-1.1	-1.3	-0.4	-0.1	0.8	1.7	1.4	3.3	5.0	5.7	4.8	4.0	3.8	3.9	4.2	4.3	3.7	2.8	3.7	4.9	4.5	4.0	2.57
5	3.6	3.5	3.7	3.6	3.2	2.9	3.2	4.3	6.3	8.6	8.7	4.8	4.9	4.7	6.3	5.9	5.8	5.6	5.1	5.0	3.5	3.0	2.4	1.8	4.60
6	1.3	2.1	2.1	2.0	2.1	1.4	3.6	6.2	5.9	6.9	7.7	11.0	9.2	9.2	7.9	5.8	6.3	5.5	5.1	4.6	4.8	4.0	3.8	3.8	5.10
7	3.1	3.0	2.9	3.1	2.7	2.4	2.6	2.8	3.6	3.9	4.1	4.8	5.2	7.0	6.3	4.2	4.1	4.2	3.9	3.8	3.4	3.3	3.1	3.0	3.77
8	3.1	2.9	2.9	3.1	3.0	3.1	3.4	3.5	4.0	5.5	5.6	4.5	6.0	6.6	6.0	5.5	4.4	4.2	3.6	3.8	3.5	3.1	3.0	2.9	4.03
9	2.9	2.7	2.2	2.0	1.4	2.1	2.5	3.2	4.4	5.1	5.6	4.2	3.2	4.1	4.2	4.6	4.5	3.8	2.9	3.2	2.2	2.2	2.0	1.6	3.20
10	1.2	1.1	0.5	-0.3	-0.7	-0.3	0.5	3.1	5.5	7.1	8.4	8.5	9.0	9.1	8.2	8.3	8.2	7.7	6.6	6.3	6.2	5.6	5.1	4.9	4.99
11	4.6	4.5	4.2	4.1	4.1	4.2	5.1	7.9	9.4	11.5	12.8	13.8	13.8	14.2	13.8	13.6	12.5	12.0	11.2	10.2	9.4	9.3	10.3	10.2	9.43
12	10.0	10.0	9.9	9.7	9.6	9.6	8.4	9.1	9.2	9.4	7.7	9.0	10.0	9.9	10.0	9.2	10.0	8.6	9.0	8.9	8.4	8.3	7.9	7.5	9.14
13	8.0	7.8	8.1	8.0	8.1	8.3	8.8	9.4	9.6	11.1	11.2	11.0	10.7	10.3	11.1	11.6	10.2	8.3	9.2	9.1	9.6	9.3	9.2	8.0	9.42
14	8.5	8.1	7.6	7.5	6.5	6.7	7.0	8.7	10.1	12.0	12.4	12.9	13.4	14.5	14.8	14.5	13.9	12.8	11.2	9.8	9.0	7.8	7.2	6.0	10.12
15	5.4	5.0	4.5	4.2	4.0	4.0	6.3	9.2	12.8	14.3	16.4	18.0	19.7	20.4	21.2	21.7	20.8	18.8	14.9	13.9	11.8	11.6	10.6	10.2	12.49
16	12.0	16.2	15.3	15.0	14.0	10.8	14.8	15.8	17.9	19.1	16.6	16.3	14.6	12.4	11.4	11.1	10.8	8.7	8.9	8.9	9.0	8.5	8.3	7.9	12.68
17	7.5	7.3	6.6	5.7	4.7	4.5	5.4	5.6	7.5	6.4	8.4	9.0	9.8	9.7	10.8	10.3	9.6	8.4	7.8	7.4	6.6	6.5	6.2	6.1	7.41
18	5.5	5.2	4.7	4.3	4.5	4.6	5.2	6.1	6.8	7.4	6.4	8.6	10.6	7.5	11.1	9.2	6.7	5.5	5.9	6.1	6.0	6.0	5.7	5.4	6.46
19	4.0	4.2	4.0	3.9	3.5	4.4	5.1	5.6	7.0	9.8	11.8	11.2	11.0	12.7	13.3	12.1	11.4	10.2	8.8	7.7	7.1	5.9	5.1	4.4	7.67
20	3.4	3.2	2.9	3.7	1.9	2.7	4.4	5.3	8.2	9.5	11.4	13.3	14.4	15.4	16.0	16.0	15.4	14.2	12.5	11.1	10.0	9.8	8.8	8.3	9.24
21	7.4	6.7	5.5	4.5	4.1	4.0	7.4	9.3	12.3	12.7	15.5	16.9	17.6	19.7	20.0	20.1	19.2	17.7	14.8	13.2	11.0	10.4	10.2	8.4	12.03
22	7.2	6.5	6.4	5.6	5.2	5.7	8.8	12.0	14.2	15.9	17.8	19.8	20.3	21.8	22.8	22.2	21.8	19.2	16.7	14.4	12.8	12.1	11.7	10.7	13.82
23	10.2	9.6	9.2	8.5	8.4	9.3	11.5	14.1	18.1	20.1	20.2	21.8	21.6	13.4	14.0	15.3	13.8	13.2	11.1	9.8	9.4	9.5	9.5	8.9	12.94
24	8.4	8.3	8.2	8.0	8.2	8.3	9.2	10.0	13.2	14.9	15.9	17.0	17.4	12.4	13.8	12.6	12.5	11.5	10.2	9.3	8.6	8.8	8.7	8.4	10.99
25	8.3	8.3	8.0	7.9	7.8	7.3	8.8	10.0	12.8	13.1	14.1	14.5	14.5	11.1	13.6	12.6	11.6	10.3	10.1	9.1	8.8	8.4	7.3	6.9	10.22
26	6.8	6.6	5.9	4.2	2.8	1.9	1.6	1.7	2.7	3.9	6.2	7.1	6.9	10.0	10.5	9.0	9.4	8.1	6.0	5.1	4.8	4.5	4.2	2.7	5.52
27	1.4	1.2	-0.3	0.1	0.0	0.6	3.0	6.0	8.8	11.5	13.0	14.8	15.7	16.7	18.0	17.6	14.8	11.7	10.5	10.1	9.8	9.5	9.3	9.1	8.90
28	8.0	7.1	7.0	6.9	5.9	6.6	7.3	7.6	9.5	11.8	14.0	15.9	16.4	17.0	17.5	16.8	16.1	15.3	14.9	13.0	12.3	10.7	9.2	8.2	11.46
29	7.2	7.6	7.3	6.8	5.9	7.0	8.6	9.2	11.2	15.2	17.3	17.6	18.8	18.2	20.2	19.9	19.5	18.1	15.7	14.6	14.4	14.1	13.8	13.3	13.40
30	13.0	11.8	11.4	10.6	10.3	10.5	10.9	11.5	12.2	12.2	10.7	14.2	13.3	13.8	11.9	12.5	11.4	11.0	10.1	9.4	8.9	8.6	7.9	7.9	11.08
Mittel	5.08	5.03	4.68	4.39	4.02	4.09	5.26	6.58	8.10	9.61	10.49	11.15	11.42	11.17	11.55	11.07	10.57	9.43	8.37	7.62	7.08	6.75	6.34	5.82	7.74

1900. Mai. Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	7.8	7.4	7.1	7.0	6.9	7.2	7.7	8.3	9.0	9.6	11.1	13.0	14.4	15.0	13.7	12.5	12.2	11.5	10.9	10.4	10.2	9.9	9.4	8.9	10.05
2	7.5	7.3	6.7	6.5	6.0	6.6	9.2	12.8	13.4	15.1	16.2	17.7	18.7	18.4	18.2	19.6	18.1	17.2	15.0	14.2	13.4	12.2	11.5	11.3	13.08
3	11.0	10.4	10.7	10.1	9.1	9.5	12.6	15.3	16.2	19.0	20.1	21.1	21.9	18.2	20.6	18.4	14.9	14.7	14.4	13.0	12.6	13.0	13.4	12.7	14.70
4	12.2	11.5	11.2	10.5	10.6	10.9	12.6	14.3	13.0	14.8	17.4	16.6	15.4	16.8	17.9	17.7	17.3	15.7	13.9	13.2	12.4	11.7	9.9	9.1	13.61
5	8.2	7.7	7.0	6.9	6.4	7.5	10.3	13.1	14.9	17.8	19.2	19.5	20.9	22.4	23.5	23.6	23.0	19.7	17.2	15.7	15.3	13.3	12.9	12.3	14.93
6	12.0	10.7	10.4	9.3	8.1	8.9	12.6	15.6	17.6	19.0	22.2	24.0	25.5	23.3	25.8	26.7	23.9	22.1	19.2	18.7	18.2	16.7	15.7	14.2	17.52
7	13.2	13.7	12.2	13.1	12.7	13.9	16.0	17.3	18.1	19.7	20.8	21.1	22.0	21.8	22.5	21.5	20.4	19.2	17.6	17.2	15.6	15.2	14.2	13.7	17.20
8	12.9	12.1	11.6	11.3	10.4	8.9	7.3	6.8	7.4	8.9	9.8	11.0	12.4	11.9	11.4	10.8	9.7	9.1	8.3	8.3	8.6	9.1	9.4	8.4	9.83
9	9.2	9.1	9.0	9.0	9.0	8.9	10.5	11.9	12.8	13.4	15.1	12.3	13.1	14.9	15.8	15.0	11.4	10.9	8.8	8.7	8.1	8.2	7.6	7.1	10.82
10	7.6	7.5	6.8	5.5	5.3	6.4	8.8	9.8	12.0	13.0	14.1	11.3	10.8	12.4	14.1	10.3	10.3	10.3	10.0	9.6	9.2	9.0	8.8	8.7	9.65
11	8.7	8.6	8.6	8.7	8.9	9.1	9.9	9.7	9.8	10.5	13.2	12.5	15.2	13.3	11.3	11.3	11.8	11.4	11.1	10.4	9.5	9.0	8.8	8.4	10.40
12	7.7	6.8	7.1	6.7	7.0	7.7	9.1	10.7	13.0	14.2	15.5	16.0	16.2	16.6	17.6	16.8	16.5	15.2	13.5	12.4	11.3	10.0	9.5	7.9	11.88
13	7.7	7.4	6.6	6.3	6.1	7.6	8.4	8.4	10.1	10.8	11.8	15.6	16.7	17.2	16.4	15.6	15.1	13.8	12.6	11.9	11.2	11.0	10.6	10.1	11.21
14	9.6	9.3	9.1	8.8	8.4	8.3	8.4	8.6	9.5	8.6	8.1	8.2	7.7	7.3	6.8	6.4	5.8	5.6	5.2	4.6	4.7	4.6	4.6	4.5	7.20
15	4.4	4.3	3.9	3.4	3.0	2.7	2.8	3.6	4.2	4.5	5.1	5.3	5.4	5.4	5.8	5.6	5.0	4.8	4.5	4.3	4.0	3.9	3.5	3.2	4.28

1900. Mai. **Stündliche Lufttemperaturen.** Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages-mittel
16	3.0	2.7	2.6	2.5	2.8	2.4	2.3	2.7	3.4	4.6	5.2	6.7	6.1	5.1	5.2	5.7	6.2	6.1	5.4	5.2	4.4	3.1	3.2	2.7	4.12
17	2.5	2.2	1.5	1.1	0.9	1.4	4.5	6.3	8.4	10.2	12.0	12.8	12.2	13.5	12.7	12.0	11.1	10.2	9.4	8.0	6.4	6.6	4.9	3.6	7.27
18	2.8	2.5	2.0	1.8	2.1	3.5	6.3	8.5	10.4	11.7	14.2	15.7	16.8	17.2	18.8	17.8	17.8	16.1	14.7	13.7	13.0	11.4	10.2	9.5	10.77
19	8.2	7.5	7.0	7.0	6.9	7.5	8.4	8.5	7.8	11.3	10.5	10.2	11.3	11.3	10.5	10.4	8.5	8.1	7.7	7.2	7.2	6.6	6.3	6.2	8.44
20	5.4	4.5	3.6	3.3	3.1	3.3	6.1	8.7	10.1	11.5	10.4	13.1	13.6	16.0	14.5	15.1	14.6	13.8	12.2	9.6	8.8	7.5	6.1	5.5	9.18
21	5.1	4.2	3.6	3.3	3.3	4.8	8.1	11.1	14.1	16.1	17.1	18.1	20.0	20.9	21.1	20.1	21.1	19.6	16.9	13.8	13.0	11.7	11.0	10.1	12.84
22	8.8	8.1	8.9	7.3	6.9	8.1	13.0	16.6	19.0	20.2	21.5	22.1	23.6	24.3	24.6	23.2	24.0	21.8	19.9	17.5	15.8	14.0	14.1	13.1	16.52
23	12.8	12.6	12.0	11.8	11.8	12.8	15.4	19.7	20.4	20.4	22.5	23.7	24.4	25.4	23.9	21.4	20.9	18.5	14.5	13.5	13.1	12.9	13.0	13.1	17.10
24	12.6	12.6	12.6	12.5	12.3	12.2	12.0	11.7	11.9	12.5	14.8	13.4	13.6	11.7	10.8	10.2	10.0	10.1	9.8	9.5	9.2	8.8	8.5	8.6	11.33
25	8.5	8.3	8.2	8.3	8.4	8.7	8.5	8.4	8.7	9.6	10.8	11.4	10.6	12.2	12.4	13.7	12.7	11.3	10.1	9.5	9.6	8.4	8.2	8.0	9.77
26	7.8	7.7	7.6	7.6	7.8	8.0	8.8	9.2	10.4	11.7	11.2	11.4	11.5	11.9	11.7	11.7	11.9	11.2	10.7	10.4	10.2	9.9	9.8	9.8	10.00
27	9.8	9.8	9.7	9.5	9.8	10.2	11.6	12.0	11.5	13.3	15.0	14.0	13.5	14.6	15.2	14.8	15.1	14.5	13.6	12.7	12.4	12.2	12.3	12.3	12.48
28	11.7	11.2	12.4	12.4	12.5	12.7	13.2	13.5	15.3	18.6	17.5	18.9	20.1	20.8	22.0	21.6	19.8	19.6	17.7	16.5	16.1	15.2	14.7	14.5	16.19
29	13.9	13.4	13.1	12.6	12.8	13.4	13.8	13.9	15.5	15.3	18.5	19.3	20.9	18.2	19.4	19.2	18.1	16.1	14.8	14.5	12.8	12.3	11.9	12.0	15.24
30	11.2	11.1	10.8	10.0	9.8	9.8	9.5	10.3	10.6	11.5	11.7	14.8	8.0	9.6	11.4	13.4	12.2	11.6	10.8	8.5	8.2	8.0	7.8	7.6	10.34
31	7.6	7.5	7.2	7.2	6.9	7.3	8.8	9.6	12.1	13.2	14.0	14.5	15.6	12.7	13.7	14.2	15.3	14.8	13.3	10.5	9.2	8.4	7.7	7.2	10.78
Mittel	8.75	8.38	8.09	7.78	7.60	8.07	9.56	10.87	11.95	13.25	14.41	15.01	15.44	15.49	15.78	15.36	14.67	13.70	12.38	11.40	10.76	10.12	9.66	9.17	11.57

1900. Juni. Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages-mittel
1	6.2	5.8	5.5	5.1	5.2	6.3	9.2	11.2	13.0	15.0	16.6	17.2	16.9	18.8	20.6	19.0	19.2	17.9	17.2	15.1	14.2	14.1	13.6	11.5	13.10
2	11.1	9.8	9.1	8.6	8.8	9.7	13.0	16.0	17.7	18.2	19.7	21.3	22.4	21.9	23.2	21.0	22.7	20.9	18.6	18.1	17.0	15.4	14.0	13.4	16.32
3	13.4	13.2	12.6	12.8	12.6	14.0	16.4	19.5	20.2	21.1	21.2	24.8	25.0	24.2	25.7	25.0	22.8	21.1	20.7	18.5	17.0	19.1	15.9	14.9	18.82
4	13.9	14.4	13.1	12.8	13.1	14.8	18.6	20.7	21.2	23.0	24.8	24.5	24.6	26.3	25.3	23.5	24.6	23.8	20.9	20.3	19.7	17.9	16.4	15.4	19.73
5	14.9	14.3	13.5	12.6	12.8	14.7	18.6	20.8	22.3	23.4	24.0	24.7	26.1	26.6	27.2	26.7	23.5	22.9	22.7	20.9	19.2	18.8	17.7	17.0	20.25
6	16.1	16.0	15.8	15.2	15.9	17.5	18.0	19.1	20.4	22.6	23.0	25.2	26.4	25.0	22.2	22.7	22.7	20.4	18.9	17.9	16.2	15.0	14.8	14.6	19.23
7	14.3	14.2	14.1	14.5	14.4	14.7	16.0	16.7	18.5	20.2	20.9	20.3	20.8	23.2	22.8	22.4	21.5	20.0	18.4	16.3	15.0	14.7	14.4	14.7	17.63
8	14.1	13.7	13.1	12.8	12.8	13.3	13.3	12.8	14.7	15.8	14.8	14.1	15.2	15.3	16.4	17.5	16.1	16.3	15.8	14.8	13.8	13.8	13.5	13.2	14.46
9	12.7	12.0	10.6	10.5	10.3	11.5	14.2	16.0	17.7	17.9	19.3	19.0	19.2	20.3	21.3	21.7	20.9	19.2	17.4	15.9	15.4	14.9	14.7	13.3	16.08
10	12.0	11.0	10.5	9.7	9.3	11.2	14.0	16.3	17.8	19.9	21.2	22.0	23.2	24.2	24.8	25.2	24.1	22.6	21.0	19.7	18.6	16.2	15.1	14.1	17.65
11	13.6	13.2	12.4	12.0	12.0	13.9	17.2	19.5	21.9	24.0	24.2	25.3	26.5	27.5	27.3	27.0	26.6	23.4	22.4	21.4	18.0	17.2	16.8	15.6	19.95
12	15.2	15.6	14.3	13.2	13.2	15.7	18.8	20.5	22.5	23.1	25.5	26.5	27.0	27.6	27.2	25.1	21.2	19.4	18.7	17.8	18.2	17.5	17.1	16.5	19.90
13	15.7	14.8	14.5	13.7	14.1	16.0	18.8	21.3	22.7	22.6	23.5	23.3	25.1	23.9	16.9	16.3	16.7	16.6	16.1	16.1	15.0	14.0	14.6	14.2	17.77
14	14.1	13.7	13.6	13.4	13.0	13.1	14.4	15.0	16.8	18.8	18.2	19.2	20.1	21.1	20.9	20.5	19.8	18.4	17.5	16.2	15.6	15.0	14.3	13.6	16.51
15	13.3	13.2	12.8	12.4	13.0	14.7	16.4	18.5	19.5	20.1	21.1	20.8	20.0	19.6	18.9	19.4	18.4	17.7	17.2	16.1	15.6	15.5	15.5	15.4	16.88
16	15.3	15.1	15.2	15.0	14.7	15.6	17.2	18.6	19.0	21.6	19.6	18.3	20.6	22.2	22.5	23.1	22.1	20.6	20.0	18.4	17.7	16.8	16.2	16.2	18.38
17	15.6	14.0	13.7	12.7	12.5	14.4	18.1	20.8	21.3	23.6	25.0	24.6	25.4	26.8	27.8	26.2	26.2	25.3	22.0	20.8	20.0	18.6	18.6	17.9	20.50
18	16.6	15.9	16.0	14.9	15.7	17.4	17.9	18.2	18.5	19.1	19.5	17.2	15.0	15.9	16.3	16.9	17.5	17.1	16.5	15.0	14.4	14.0	13.8	13.5	16.35
19	13.0	12.4	12.1	12.2	12.9	14.2	15.4	17.7	18.5	20.4	21.5	21.8	23.4	23.9	23.8	22.8	23.7	22.1	21.0	19.2	17.4	17.6	16.4	15.6	18.29
20	15.6	14.6	14.0	14.5	15.2	15.2	18.3	21.3	23.1	25.8	17.3	16.0	17.4	16.0	19.4	19.0	17.1	16.7	16.5	16.8	17.0	16.2	15.6	15.8	17.27
21	15.9	15.5	15.7	13.9	13.0	13.1	13.8	15.3	15.6	15.7	17.4	18.8	20.4	19.2	19.7	18.0	18.1	17.8	17.5	16.6	16.6	16.1	15.0	15.2	16.41
22	15.1	14.9	14.8	14.5	14.6	15.2	16.2	14.6	14.6	14.2	14.3	12.8	12.4	12.9	13.6	14.1	13.7	14.7	15.1	13.6	12.8	12.2	11.2	11.1	13.88
23	11.6	11.3	10.5	9.8	10.1	10.9	11.2	14.5	15.7	17.2	17.4	19.3	20.3	21.0	20.8	19.9	17.4	17.2	14.1	12.1	10.8	9.7	10.1	9.6	14.27
24	9.8	9.9	10.0	9.6	9.4	10.4	13.6	15.4	19.1	18.5	19.0	20.1	21.1	21.5	21.5	22.2	21.3	19.8	18.5	17.2	16.6	15.8	15.0	14.3	16.23
25	14.3	14.1	14.0	13.6	13.0	14.9	16.6	18.3	19.5	21.8	22.9	24.1	24.0	21.9	18.5	19.4	21.8	20.6	19.5	19.1	18.4	15.8	15.4	14.0	18.15
26	13.8	13.6	12.4	12.3	11.8	12.6	15.2	13.7	12.4	13.3	12.9	12.7	11.9	11.6	12.8	11.8	13.0	10.1	10.4	10.8	10.2	10.6	10.6	10.5	12.13
27	10.3	10.1	10.0	9.8	9.4	11.2	12.7	14.5	16.0	16.8	18.4	18.0	19.0	19.7	20.2	19.8	19.4	17.7	16.7	16.0	15.2	14.6	12.1	11.0	14.94
28	10.5	10.0	9.2	9.2	9.5	9.8	13.4	15.1	17.1	17.8	19.2	19.4	20.2	20.4	20.9	20.6	21.4	19.7	18.4	17.6	17.4	16.4	15.5	14.4	15.96
29	13.2	13.4	12.8	12.4	12.3	12.7	14.9	17.0	18.8	20.2	22.2	22.5	23.0	24.8	24.0	25.3	24.3	21.9	20.3	18.8	17.1	15.5	14.3	13.9	18.15
30	13.2	12.9	12.4	11.4	11.6	12.8	16.4	19.5	21.5	23.2	24.6	25.0	25.3	26.1	26.0	25.6	24.2	22.6	21.5	19.5	19.4	19.1	17.9	17.4	19.55
Mittel	13.48	13.09	12.61	12.17	12.21	13.38	15.59	17.28	18.59	19.83	20.31	20.63	21.26	21.65	21.62	21.26	20.73	19.48	18.35	17.22	16.32	15.59	14.86	14.26	17.16

1900. Juli. **Stündliche Lufttemperaturen.** Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	17.2	17.3	17.1	17.0	17.3	19.0	20.4	20.6	22.3	24.2	24.7	25.3	27.3	27.7	26.4	26.0	25.3	23.7	21.8	19.7	18.2	18.3	17.5	17.4	21.32
2	17.4	16.8	15.9	15.5	15.4	16.1	19.2	22.5	23.6	25.5	26.5	27.9	28.4	29.9	30.9	30.6	30.4	27.0	25.2	23.3	22.2	21.5	20.7	20.6	23.04
3	19.6	19.1	18.6	18.1	19.1	18.2	19.9	19.8	20.7	20.0	21.6	20.3	19.7	18.8	18.7	19.0	15.0	15.0	14.6	13.2	12.5	12.1	12.2	11.9	17.40
4	11.9	11.7	11.6	11.6	11.6	11.7	11.7	11.6	12.2	12.3	11.7	12.1	12.3	11.8	11.6	11.5	11.6	11.4	10.8	10.8	10.7	10.8	10.7	10.5	11.51
5	11.0	11.1	11.1	11.1	11.1	11.2	11.8	12.0	12.2	12.4	12.9	13.5	13.9	14.7	15.6	16.4	15.3	14.9	14.5	14.1	13.9	13.8	13.7	13.3	13.15
6	13.4	13.4	13.1	13.2	13.1	13.4	13.8	14.5	15.7	19.1	21.2	21.5	21.3	20.5	21.0	19.7	19.6	16.5	15.8	15.7	14.3	14.1	13.8	12.7	16.27
7	12.0	11.1	10.3	10.8	10.7	11.2	12.3	11.7	13.5	16.1	14.6	16.7	16.4	15.3	11.0	16.3	10.7	11.5	11.6	10.7	10.0	9.6	9.3	9.2	12.19
8	9.4	9.1	8.9	8.9	8.8	8.7	9.2	9.2	9.8	10.6	9.6	10.1	11.8	12.2	11.3	12.8	13.3	11.4	10.4	9.9	9.8	9.4	9.2	8.9	10.11
9	8.9	8.8	8.4	8.1	8.4	8.7	9.9	10.1	11.1	12.7	11.9	12.5	14.4	14.1	15.2	13.2	13.5	12.8	12.3	11.7	11.0	10.7	10.2	10.3	11.20
10	10.1	9.9	10.3	10.4	10.5	10.0	10.0	10.4	10.8	11.5	11.9	12.6	12.6	12.8	13.6	14.0	13.3	13.2	12.9	12.8	12.8	12.9	12.9	12.7	11.87
11	12.8	12.7	12.8	12.6	12.1	12.3	14.7	17.1	16.6	18.9	19.5	20.7	21.3	22.0	22.0	22.3	21.1	19.2	17.9	16.4	15.3	14.6	12.8	11.5	16.63
12	10.6	9.8	9.4	8.8	9.2	10.4	12.8	15.2	17.4	18.2	20.2	22.2	24.4	26.0	26.5	25.6	25.6	24.1	22.4	20.6	20.2	18.8	18.0	16.9	18.05
13	16.9	17.1	16.9	16.3	16.4	17.4	18.2	17.5	16.7	19.9	23.5	22.8	24.2	26.6	26.2	26.8	23.9	23.3	21.9	19.7	17.8	16.8	16.4	15.6	19.95
14	15.4	14.9	14.7	14.3	14.0	15.2	18.0	20.3	21.8	23.8	25.8	26.2	26.1	27.2	28.6	28.7	27.8	24.8	22.4	21.2	20.0	18.9	18.2	17.8	21.09
15	16.3	16.3	15.5	15.0	15.2	16.3	19.6	21.9	23.9	26.1	26.1	27.2	28.1	29.5	30.0	29.9	28.9	27.2	24.4	23.2	21.4	19.3	19.6	18.3	22.47
16	16.8	16.2	15.5	15.2	15.2	16.6	19.4	21.8	23.8	26.3	27.7	28.6	30.6	29.3	30.4	31.4	31.2	27.9	25.4	23.0	23.4	21.5	20.3	20.6	23.28
17	20.2	20.3	18.7	18.3	18.2	19.2	22.2	25.6	26.9	27.0	29.5	29.4	30.4	31.4	30.0	28.7	27.1	25.0	22.8	21.2	20.6	19.8	18.9	18.5	23.75
18	18.3	18.0	18.1	17.8	18.0	19.2	21.0	23.3	25.1	26.2	26.5	27.5	27.6	28.9	29.7	30.1	28.9	27.1	24.5	23.9	22.0	21.2	20.5	19.0	23.43
19	18.1	18.5	17.1	16.8	16.3	17.5	19.8	23.2	23.2	25.4	27.5	28.0	29.4	29.9	29.8	29.7	27.9	25.5	25.0	23.5	22.7	22.0	21.8	20.2	23.28
20	20.4	18.9	18.5	18.3	17.3	18.2	21.4	23.6	26.0	27.6	29.8	31.5	30.8	32.6	32.2	32.7	32.1	29.8	26.8	25.2	23.2	22.2	21.6	20.2	25.04
21	18.6	18.4	18.4	17.8	17.9	19.4	21.2	22.0	19.3	18.8	19.6	25.2	25.8	27.2	28.7	30.3	29.4	27.3	24.6	22.2	21.8	20.9	20.4	19.0	22.26
22	18.0	17.7	17.5	17.4	18.3	18.1	18.6	21.0	22.7	23.4	24.3	24.8	24.3	26.8	26.3	23.5	24.9	23.9	22.6	20.5	19.2	18.4	17.8	17.0	21.12
23	16.4	15.8	15.3	15.3	15.9	17.1	18.5	20.4	22.4	24.8	26.3	24.6	19.8	20.8	22.3	23.3	22.4	22.0	20.4	19.7	19.0	19.0	18.1	17.5	19.88
24	16.2	15.7	15.1	14.4	14.2	14.5	17.6	20.0	21.5	22.9	23.4	23.8	24.3	25.6	25.7	24.4	24.2	22.5	20.3	18.4	18.6	18.2	17.9	16.9	19.85
25	15.3	14.4	14.3	13.9	13.9	14.9	17.4	20.7	22.4	24.5	26.6	28.1	29.2	30.2	31.2	29.5	30.1	28.7	25.7	23.6	22.7	21.8	21.3	20.5	22.54
26	19.8	19.3	19.4	19.0	19.1	20.0	21.8	25.2	27.3	29.5	30.3	31.4	31.8	32.6	32.4	32.2	31.2	30.0	27.4	25.2	23.0	22.4	21.5	21.8	25.57
27	20.5	20.1	18.7	18.1	18.2	18.9	22.2	24.8	26.8	28.6	31.0	31.5	31.9	32.7	32.6	32.3	30.6	28.5	25.4	22.2	19.6	19.3	20.5	18.9	24.73
28	18.0	17.7	17.8	16.9	17.3	18.5	21.6	23.5	26.4	25.7	28.6	29.7	30.0	31.1	31.0	29.2	30.6	25.4	25.4	23.3	22.2	21.5	20.8	19.6	23.83
29	19.5	19.0	18.6	19.4	19.8	20.0	20.8	23.7	25.2	26.6	26.8	26.3	27.0	26.1	26.4	26.7	27.0	24.6	23.8	16.9	16.8	16.7	16.8	16.9	22.14
30	17.5	16.8	16.2	15.6	15.7	16.4	16.8	19.5	22.1	17.0	17.8	19.3	19.4	15.9	16.3	18.0	17.2	15.6	14.7	14.7	14.8	15.0	14.5	14.0	16.70
31	12.9	12.5	12.6	12.7	12.7	14.4	15.4	16.1	16.7	20.2	20.3	21.0	21.7	22.6	22.5	22.4	21.6	20.8	18.5	15.7	15.0	14.1	14.0	13.7	17.09
Mittel	15.79	15.43	15.05	14.79	14.87	15.57	17.33	18.98	20.20	21.48	22.51	23.50	23.75	24.28	24.39	24.43	23.60	21.95	20.39	18.78	17.89	17.28	16.85	16.19	19.38

1900. August. Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	13.0	12.6	11.8	11.2	10.7	11.5	14.2	16.2	19.9	20.7	21.2	23.6	23.2	24.0	25.0	25.8	25.9	24.4	20.8	19.1	18.2	16.9	16.2	16.7	18.45
2	17.0	16.7	15.9	15.8	15.8	16.2	19.6	21.5	22.1	22.4	21.5	21.9	19.9	19.8	21.3	18.6	18.3	17.7	17.2	16.5	16.2	16.8	16.1	15.8	18.34
3	15.0	14.2	14.3	13.7	13.6	14.6	16.6	18.7	20.0	20.2	22.1	22.9	21.6	23.8	22.2	21.6	20.5	20.5	19.4	18.0	17.4	17.0	16.6	17.9	18.44
4	18.7	17.3	16.0	13.7	12.8	12.4	13.0	14.6	15.8	15.0	15.4	16.0	17.0	17.5	18.7	18.0	18.9	17.3	15.3	14.7	13.6	13.3	12.8	13.1	15.45
5	10.9	9.7	9.5	10.5	10.2	10.8	13.4	13.7	14.5	14.5	14.0	14.8	14.4	13.8	16.4	15.8	14.8	14.1	13.0	11.1	10.6	10.5	10.6	10.2	12.55
6	9.3	9.4	10.0	10.4	10.9	11.1	11.6	12.2	14.4	14.7	18.7	19.2	19.4	19.3	20.3	18.9	17.9	17.4	17.0	15.2	15.6	17.9	18.8	15.9	15.21
7	15.2	15.1	14.4	14.8	13.8	15.0	16.2	20.8	21.8	23.0	24.4	26.0	26.8	24.3	25.3	25.7	24.1	20.8	17.0	16.5	16.4	16.2	15.7	15.8	19.36
8	15.7	15.5	15.5	15.1	13.5	13.2	13.4	13.6	13.7	13.5	13.6	14.7	15.6	18.7	16.5	17.3	16.7	15.1	14.1	13.6	12.8	12.6	12.3	11.0	14.47
9	11.4	11.3	9.8	9.5	9.6	10.0	11.7	14.7	17.4	18.6	19.7	20.5	21.0	21.6	22.3	21.0	20.2	19.0	17.0	16.4	15.8	15.6	15.0	13.8	15.95
10	14.1	14.3	14.6	16.2	16.5	16.3	16.6	17.6	19.4	19.9	19.2	22.1	21.7	21.5	21.0	20.8	20.0	18.4	16.4	15.2	15.3	15.2	14.0	12.9	17.47
11	12.4	11.7	11.0	11.2	11.7	11.6	11.7	11.8	12.6	12.3	13.4	12.6	13.6	14.4	14.1	13.0	13.5	12.8	11.3	11.6	11.4	11.0	10.8	10.2	12.15
12	8.9	8.6	7.9	7.6	8.1	8.5	8.7	10.7	14.1	16.9	17.7	18.4	19.4	18.9	19.2	18.4	16.5	16.8	15.7	13.8	12.3	12.6	12.3	11.9	13.50
13	10.0	9.1	8.8	8.5	8.1	8.8	11.1	14.2	16.8	18.5	19.7	20.1	22.1	22.4	22.8	21.6	21.1	20.0	17.8	16.7	15.2	13.5	12.3	13.5	15.53
14	13.0	12.7	11.7	11.1	9.8	11.2	12.2	16.4	17.7	19.6	21.0	22.7	22.9	23.2	23.8	22.3	21.8	21.1	18.9	17.9	17.6	17.2	16.5	16.4	17.45
15	15.3	14.7	14.7	14.4	14.3	14.6	15.3	15.1	14.9	15.6	17.2	17.6	19.0	20.0	20.3	17.8	17.2	16.5	15.1	14.5	14.0	13.7	13.1	12.5	15.73

1900. August. **Stündliche Lufttemperaturen.** Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
16	12.1	12.5	11.5	11.6	10.7	11.4	13.6	15.4	16.2	18.3	20.6	20.9	21.9	22.1	24.6	22.9	22.3	21.1	18.9	17.2	17.0	15.7	15.2	15.1	17.03
17	14.0	13.9	14.1	14.0	14.7	15.2	16.1	17.1	18.2	19.0	19.1	20.1	21.8	23.8	25.0	24.0	23.7	21.7	19.6	18.1	17.7	16.7	15.9	15.7	18.30
18	15.4	15.3	14.8	15.3	15.4	15.9	16.8	17.4	19.6	20.7	23.3	21.9	24.8	23.8	26.0	22.8	21.7	20.4	19.2	18.7	17.8	16.7	16.2	15.9	18.99
19	15.7	15.6	15.1	14.9	14.8	14.7	16.2	18.8	20.9	20.4	24.0	22.9	25.0	25.2	24.3	24.8	25.8	22.7	21.2	19.6	18.6	17.9	16.9	17.0	19.71
20	16.2	16.3	15.3	15.9	15.1	15.8	17.4	19.2	21.1	23.1	25.8	26.7	27.4	20.2	18.2	16.9	17.6	18.9	17.4	16.3	16.1	16.0	15.7	15.1	18.49
21	15.3	14.9	14.6	14.6	14.8	15.2	16.2	18.0	19.5	21.7	22.6	23.7	24.6	25.1	24.6	24.5	22.6	20.9	15.0	15.6	16.0	14.9	15.0	14.4	18.51
22	15.2	14.7	15.5	15.5	14.7	15.5	16.0	17.2	19.4	21.5	22.3	22.0	24.2	25.0	25.6	23.8	23.2	22.6	19.2	18.7	18.4	16.8	15.4	14.9	19.05
23	15.1	15.2	14.6	14.4	14.2	14.8	16.4	18.8	19.2	22.0	23.5	24.0	25.5	25.8	24.5	24.1	22.2	18.3	16.1	16.6	16.7	16.8	16.6	16.4	18.83
24	16.3	16.2	15.6	15.4	15.5	15.6	16.1	17.0	16.7	16.5	17.2	18.4	18.6	17.4	18.8	17.8	16.8	16.2	15.3	14.7	14.3	14.2	14.1	14.3	16.21
25	14.4	13.8	13.6	13.2	13.1	13.7	14.3	14.5	15.4	17.3	18.6	20.1	18.4	20.0	20.4	20.5	19.9	19.2	15.9	14.5	15.2	14.5	13.8	13.4	16.15
26	13.4	13.5	13.9	13.8	12.7	13.4	14.0	16.1	18.6	20.2	20.9	22.0	22.9	23.0	23.3	21.8	23.0	20.9	20.1	19.4	18.7	18.0	16.9	16.3	18.20
27	16.0	15.4	15.9	15.8	15.7	13.6	13.5	13.7	13.9	13.7	13.5	15.0	16.6	19.2	19.5	20.0	17.2	16.3	15.7	15.0	14.8	14.8	13.9	14.2	15.54
28	14.4	14.1	13.4	13.6	13.8	14.2	14.1	16.2	16.7	16.3	16.2	17.4	16.2	15.3	15.2	16.2	15.8	14.9	14.2	13.7	13.6	13.5	13.3	13.4	14.82
29	12.8	12.9	13.0	13.1	12.7	12.8	13.0	13.3	14.2	14.4	15.6	18.2	17.2	20.3	18.6	18.9	17.4	15.9	12.8	12.8	12.0	11.0	10.6	9.9	14.31
30	9.5	9.1	8.7	8.4	7.7	7.8	10.5	11.7	13.7	15.8	17.6	18.6	19.3	20.4	20.6	20.1	19.2	16.7	15.0	14.0	13.2	12.8	11.4	9.8	13.84
31	9.4	9.3	8.5	8.0	8.3	7.6	9.2	11.9	15.3	17.2	18.3	20.0	20.2	21.5	21.3	20.4	19.4	17.8	14.8	14.2	12.4	11.6	10.8	10.2	14.07
Mittel	13.71	13.41	13.03	12.93	12.69	13.00	14.15	15.75	17.22	18.18	19.29	20.16	20.73	21.01	21.27	20.50	19.85	18.59	16.66	15.80	15.32	14.88	14.40	13.99	16.52

1900. September. Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	9.9	9.0	8.5	8.0	7.7	7.9	9.3	11.9	15.2	16.9	18.1	19.1	19.6	20.1	19.7	19.3	18.5	16.8	15.9	15.4	15.1	15.3	15.3	15.2	14.49
2	15.4	15.3	15.2	15.5	15.6	16.1	16.4	17.3	17.9	17.8	18.6	20.1	20.8	21.6	20.5	19.9	19.4	18.8	18.2	17.1	17.6	17.5	16.8	17.0	17.77
3	16.7	16.4	16.0	15.4	14.9	12.1	12.2	12.0	11.5	11.5	12.5	12.9	13.5	14.4	15.8	16.3	15.9	14.1	12.6	11.8	11.6	11.2	10.2	8.4	13.33
4	7.9	7.7	7.9	6.9	6.4	7.3	9.2	10.4	12.1	13.3	16.6	15.9	16.7	17.8	19.3	18.8	17.2	15.6	14.3	12.4	11.0	10.5	9.6	9.5	12.26
5	8.6	8.5	9.0	8.6	7.8	8.2	9.7	11.6	14.1	15.6	17.6	19.4	19.9	21.3	21.7	21.0	19.6	18.6	16.3	15.3	14.0	14.1	13.7	13.5	14.49
6	11.2	11.1	10.6	10.1	10.9	11.0	12.6	14.3	18.1	19.8	20.7	21.5	22.7	23.2	22.4	21.8	20.5	18.2	14.7	14.5	13.0	12.4	12.3	11.2	15.78
7	10.5	9.1	8.6	7.9	7.5	7.5	9.3	11.6	15.0	18.2	20.2	20.9	21.9	22.7	22.4	22.1	21.0	17.2	14.3	13.2	11.8	12.1	10.8	10.1	14.41
8	9.4	9.1	9.4	9.2	9.4	9.9	11.1	13.2	13.4	14.7	15.8	15.7	15.8	16.5	18.9	18.4	16.8	16.0	15.0	15.2	14.7	14.6	14.4	14.1	13.78
9	13.4	13.5	13.2	13.3	12.4	12.2	13.7	15.3	18.8	20.7	21.4	21.6	21.8	23.3	22.8	20.6	20.4	18.1	15.5	15.3	14.0	14.4	13.1	12.4	16.72
10	11.4	10.8	11.1	10.4	9.8	9.6	11.2	12.2	15.5	17.9	19.9	20.3	19.9	21.7	21.0	20.0	19.3	17.4	15.1	14.4	14.0	13.7	13.0	12.5	15.09
11	12.1	11.5	11.8	11.2	11.0	11.2	11.9	12.8	14.2	15.3	15.7	19.1	18.2	19.0	17.8	18.0	16.9	15.7	14.8	13.8	14.6	13.6	13.2	12.4	14.41
12	11.6	11.1	10.3	9.9	9.5	9.9	11.3	11.8	13.5	14.0	14.1	13.8	16.0	16.6	15.7	15.3	14.1	12.6	11.5	11.5	10.9	9.8	9.8	8.6	12.22
13	9.4	9.4	8.6	8.8	7.2	8.9	9.6	10.4	11.9	14.4	16.7	17.8	17.8	17.2	19.1	18.3	17.2	15.4	12.8	11.6	12.4	12.0	11.7	11.1	12.90
14	9.3	9.2	8.9	9.5	9.7	10.6	11.3	11.9	13.4	16.6	18.5	19.7	22.0	22.5	23.0	22.2	20.7	18.8	16.2	16.5	14.4	13.5	13.3	13.1	15.20
15	12.0	11.0	11.0	10.8	9.7	9.6	11.2	11.6	13.4	16.9	19.5	20.7	21.8	23.3	23.1	22.8	21.8	18.3	15.7	14.9	14.2	14.0	13.3	12.2	15.51
16	11.9	11.3	10.9	10.5	10.4	10.7	11.6	11.3	15.5	17.9	19.5	20.3	22.2	23.2	22.9	23.2	21.7	18.2	17.5	15.9	15.2	14.3	14.5	13.9	16.02
17	13.5	13.1	13.2	13.4	13.2	13.3	13.7	15.1	17.3	18.9	19.4	21.5	22.9	24.1	22.5	21.0	20.0	18.5	17.7	17.4	16.6	15.9	15.9	15.8	17.25
18	15.8	15.8	15.4	15.4	14.7	14.9	15.5	17.0	16.3	18.1	21.4	22.8	23.4	23.7	23.6	23.0	22.0	19.2	17.6	16.9	16.0	16.0	15.1	14.5	18.00
19	15.2	15.3	15.0	15.1	15.2	15.1	16.2	16.4	16.6	18.8	18.4	19.4	22.0	22.2	24.6	24.4	21.3	18.4	18.1	16.9	16.6	16.2	16.0	15.4	17.87
20	15.7	15.2	15.2	15.8	14.6	14.6	15.0	16.5	18.3	19.8	20.1	22.3	22.7	21.9	21.8	21.4	20.4	18.3	17.4	17.0	16.2	15.8	16.3	16.0	17.87
21	15.9	15.6	15.3	15.3	15.2	15.0	15.1	15.1	15.8	17.1	20.6	19.5	20.3	21.7	21.9	20.9	19.8	17.2	16.4	15.7	14.6	14.2	13.6	13.1	16.87
22	12.9	12.0	12.1	12.8	13.0	13.2	13.3	14.2	15.4	16.5	18.1	20.5	20.8	22.9	23.4	22.8	21.1	17.5	17.0	15.4	14.8	14.6	14.0	13.5	16.33
23	12.5	11.5	12.1	12.7	13.0	13.2	13.2	13.7	14.2	15.0	17.1	19.4	21.3	22.5	23.7	23.2	22.1	18.3	17.6	17.4	16.6	16.3	15.9	15.3	16.58
24	14.2	14.3	15.0	14.7	15.1	14.6	15.8	16.0	17.1	16.7	16.7	20.8	22.6	23.8	23.9	22.3	19.7	18.6	18.4	17.9	17.2	16.8	16.7	16.7	17.75
25	16.7	16.8	16.6	17.1	17.8	17.2	17.4	18.5	21.4	21.1	21.5	22.9	22.6	21.5	22.8	21.1	20.6	19.8	18.2	17.3	17.0	16.7	16.3	15.4	18.91
26	15.3	14.7	15.4	15.3	15.2	14.9	15.1	16.0	16.4	17.8	18.4	19.4	20.6	22.6	20.3	19.0	18.5	16.4	14.9	14.1	14.3	13.9	14.0	14.1	16.52
27	14.1	13.5	13.5	13.5	14.0	14.2	14.6	15.3	18.3	21.1	21.9	21.9	23.9	23.5	23.6	21.8	19.8	17.9	17.8	17.2	17.3	16.9	17.4	17.3	17.93
28	16.3	16.0	15.9	15.3	15.8	15.2	16.2	16.9	18.7	19.5	20.5	19.6	19.5	20.1	19.6	19.4	17.0	15.6	15.4	15.2	14.8	15.7	15.2	14.4	[illegible]
29	13.8	13.6	13.5	12.7	12.1	11.4	12.2	14.6	15.8	18.5	20.1	20.6	19.8	21.9	20.2	19.8	18.4	17.6	16.3	16.2	15.8	15.1	14.0	14.0	16.17
30	14.1	14.1	13.3	13.0	13.2	12.2	13.0	13.8	14.4	19.6	21.2	22.3	22.2	21.9	22.6	20.7	19.6	17.6	16.8	16.1	15.6	15.6	15.0	14.6	16.77
Mittel	12.89	12.52	12.42	12.25	12.07	12.06	12.93	13.96	15.65	17.33	18.69	19.72	20.51	21.29	21.34	20.64	19.38	17.37	16.00	15.32	14.73	14.42	14.01	13.51	15.88

1900. Oktober. **Stündliche Lufttemperaturen.** Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	15.0	14.9	14.6	14.5	15.0	14.7	15.2	16.3	19.0	21.8	21.1	22.2	21.9	22.7	23.9	23.0	19.8	17.3	16.8	16.0	15.4	15.7	15.5	15.0	17.80
2	14.8	15.0	14.9	13.6	12.9	12.7	13.8	15.4	18.4	20.5	21.8	22.9	23.6	24.3	21.7	21.4	19.9	18.6	17.4	16.8	16.6	15.8	15.5	16.1	17.68
3	15.5	15.7	15.0	14.6	14.2	14.9	15.2	15.3	16.5	17.0	17.4	16.8	16.6	15.6	15.9	14.3	14.6	14.4	13.5	13.4	13.2	13.0	12.8	12.5	14.91
4	12.3	12.6	11.5	11.0	10.7	9.4	10.6	12.4	14.6	15.8	15.0	17.1	19.3	20.4	21.0	19.1	17.4	14.9	14.0	13.4	13.6	13.5	13.5	13.6	14.45
5	13.8	13.6	14.0	14.5	13.9	13.4	13.6	14.4	15.4	17.1	17.5	17.9	17.1	16.3	15.6	16.6	15.6	15.2	14.7	14.8	14.4	13.9	13.4	13.1	14.99
6	12.7	12.4	11.9	11.6	11.9	10.7	12.1	11.9	13.0	14.5	17.2	19.2	19.4	20.7	20.7	19.2	16.9	14.8	14.1	13.8	12.4	11.7	11.0	11.2	14.38
7	10.5	9.9	10.3	11.4	11.0	10.6	9.8	10.3	11.0	11.8	13.2	15.9	18.7	20.6	20.0	19.7	17.2	14.8	13.4	12.3	12.0	11.7	10.2	9.6	13.16
8	9.6	8.7	8.5	8.4	8.1	8.7	8.6	9.0	10.4	12.6	15.2	18.5	20.5	22.0	21.6	20.5	17.1	14.6	13.2	12.9	12.9	12.4	10.6	9.6	13.09
9	9.0	8.4	8.4	7.4	7.4	7.8	7.9	8.8	10.1	10.6	13.8	15.7	17.8	20.4	21.2	20.1	17.3	14.5	13.9	13.8	12.2	11.8	11.6	11.0	12.52
10	11.4	11.2	10.9	10.6	9.1	10.2	10.6	12.5	15.3	18.6	20.3	21.2	22.2	22.3	21.2	21.1	18.4	17.0	16.4	16.3	15.6	15.8	17.0	16.9	15.92
11	14.9	12.4	9.5	8.8	8.3	8.5	8.9	9.1	10.1	13.2	12.4	12.9	13.4	13.2	12.8	11.0	9.5	9.4	8.4	7.9	6.8	6.1	5.5	5.0	9.92
12	4.2	3.6	3.9	3.0	3.1	3.4	5.0	5.5	6.6	8.3	9.3	9.8	10.8	11.2	10.8	10.7	8.8	8.0	7.6	6.5	6.0	6.1	6.8	7.3	6.93
13	7.0	7.2	7.4	7.5	7.8	7.9	8.2	8.8	9.4	11.8	14.9	16.6	17.0	16.7	15.7	15.3	14.1	13.3	12.8	12.7	12.4	12.3	11.8	12.1	11.70
14	11.8	11.5	12.1	11.7	10.5	9.4	9.6	9.3	9.5	11.5	12.2	11.6	12.0	12.4	12.1	11.4	11.3	10.5	10.1	8.3	7.3	6.9	6.3	5.8	10.21
15	5.7	5.9	5.8	5.5	5.2	4.4	4.4	4.8	7.0	8.3	8.0	9.5	10.0	9.4	10.5	9.5	7.7	6.4	5.0	6.1	4.4	4.6	5.0	4.7	6.57
16	2.9	3.0	3.0	2.5	1.9	2.0	4.0	5.5	6.8	8.2	10.8	8.6	11.7	9.5	11.4	9.8	6.8	4.6	5.5	4.2	3.2	2.0	1.8	2.4	5.50
17	1.5	1.4	0.9	1.1	1.7	1.6	3.0	2.9	4.6	7.3	9.5	10.4	11.3	10.5	10.2	10.1	9.1	8.6	8.1	7.5	7.2	7.4	8.6	8.2	6.38
18	7.8	7.8	8.5	9.2	9.4	9.1	8.9	9.9	10.1	10.8	12.9	10.0	10.6	9.7	9.4	9.2	8.4	6.9	6.5	6.6	6.7	6.9	7.1	7.0	8.72
19	7.0	7.1	7.0	7.1	6.6	6.8	6.8	7.0	9.0	10.0	11.3	11.0	10.5	11.0	11.5	10.1	9.4	7.5	6.4	5.2	4.4	3.9	3.6	3.8	7.65
20	3.4	3.0	3.9	4.1	4.4	4.3	4.3	5.3	5.4	6.2	6.8	6.8	7.5	7.7	7.8	7.5	7.2	6.7	5.5	4.7	4.6	4.4	4.7	4.5	5.45
21	4.5	4.9	4.7	4.8	5.0	5.0	5.2	5.1	5.8	5.7	6.0	6.1	6.6	6.5	6.3	5.6	5.7	4.8	4.4	4.0	3.7	3.6	3.8	3.8	5.07
22	3.5	3.5	3.4	3.3	2.8	2.8	2.9	3.2	3.8	4.3	4.3	4.5	5.5	6.2	6.4	6.2	5.9	5.4	4.9	4.6	4.8	4.6	4.2	4.0	4.38
23	3.7	3.5	3.4	3.3	3.1	2.6	2.6	2.8	2.9	4.1	3.6	4.4	4.8	5.8	5.2	5.1	5.1	5.0	4.8	4.6	4.4	4.4	3.5	3.3	3.96
24	3.6	4.0	3.4	3.6	3.5	3.0	3.2	2.9	4.0	5.6	6.2	5.6	7.6	9.4	10.1	9.0	7.3	6.3	5.0	4.6	3.6	3.9	2.9	2.6	5.04
25	3.1	2.3	2.0	0.7	0.9	1.6	2.1	2.4	4.0	4.6	5.4	8.1	7.3	8.0	7.3	7.4	7.0	5.4	5.5	5.1	4.4	3.9	3.8	3.4	4.40
26	3.4	3.9	3.3	3.5	3.8	4.0	3.9	4.4	3.7	4.1	7.2	8.3	10.0	10.7	10.8	9.1	8.5	7.5	7.7	7.1	6.8	7.1	8.2	10.9	6.58
27	11.9	11.5	5.7	4.6	4.0	3.5	3.4	3.9	3.8	5.9	6.5	8.0	9.1	10.3	9.9	9.1	7.0	6.1	4.8	4.4	4.8	5.2	4.6	4.7	6.36
28	5.2	4.9	5.4	5.1	5.8	5.5	5.4	6.4	7.2	7.4	8.1	9.6	9.2	10.8	8.4	8.7	5.9	5.6	5.3	5.1	4.4	4.7	4.8	4.4	6.39
29	4.3	4.2	4.4	5.5	7.7	8.0	6.6	7.0	7.8	7.1	8.2	9.6	9.3	10.4	11.3	11.2	11.1	11.3	11.1	11.8	11.2	10.3	10.8	10.9	8.80
30	9.9	10.3	11.5	11.7	11.8	11.5	11.6	11.9	12.1	13.2	14.1	14.9	15.7	15.9	14.3	13.7	11.7	11.4	11.1	10.2	9.7	9.4	9.6	8.5	11.90
31	8.0	7.9	8.1	7.3	7.0	6.7	6.5	7.8	9.2	11.5	14.4	15.9	16.4	17.8	17.8	14.4	11.0	10.6	8.3	7.3	6.8	6.0	5.4	4.8	9.87
Mittel	8.14	7.94	7.65	7.47	7.37	7.25	7.53	8.14	9.24	10.63	11.76	12.57	13.32	13.80	13.64	12.87	11.38	10.24	9.55	9.09	8.58	8.35	8.19	8.09	9.70

1900. November. Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	4.0	3.8	3.0	3.2	5.4	5.5	5.6	7.2	8.6	9.4	11.0	12.4	12.0	12.2	12.5	12.0	12.0	10.7	10.9	10.2	11.0	11.0	10.9	10.6	8.96
2	10.7	10.5	10.7	10.1	9.9	9.9	9.9	9.6	10.2	11.6	12.6	12.2	12.1	12.1	11.2	10.6	9.7	9.3	9.1	9.0	8.6	8.4	7.5	7.4	10.12
3	8.0	7.7	7.6	7.6	7.8	8.0	8.6	8.6	8.7	9.2	9.4	9.4	9.4	9.4	9.5	9.4	9.0	8.8	8.4	8.4	8.0	8.2	7.9	7.7	8.53
4	7.1	7.5	7.1	7.2	7.0	6.9	6.8	6.8	6.9	7.8	8.0	8.1	7.8	6.2	6.2	6.1	6.0	5.8	5.8	5.7	5.8	5.7	4.7	5.0	6.58
5	5.1	5.2	5.0	4.8	4.9	5.1	5.3	5.7	5.9	6.4	7.5	8.4	8.8	9.1	8.0	7.3	6.0	5.5	5.0	4.9	5.0	4.6	3.6	3.2	5.85
6	3.5	2.6	2.8	2.8	2.7	2.6	2.7	2.4	3.0	4.0	5.9	7.8	10.0	10.2	9.8	8.9	8.2	8.6	7.1	6.7	5.6	5.8	5.6	5.5	5.62
7	4.9	4.4	4.9	4.9	3.9	5.0	5.4	6.8	7.2	8.3	10.9	9.7	9.4	8.8	8.5	8.1	7.8	7.3	7.0	5.4	5.0	4.8	3.8	3.2	6.45
8	3.2	2.6	2.3	1.7	1.8	0.9	0.5	2.1	2.4	3.7	3.9	6.0	6.9	7.7	7.6	7.6	7.2	7.1	7.0	6.9	6.8	6.7	6.6	6.6	4.83
9	5.8	5.2	4.9	4.6	4.5	4.4	4.6	4.7	4.8	5.2	5.4	6.0	6.2	6.0	6.3	5.8	5.2	5.0	4.9	4.8	4.6	4.3	4.2	4.0	5.06
10	4.2	4.1	4.1	4.0	4.0	4.4	4.2	4.4	5.0	5.7	6.7	7.3	7.6	7.4	7.0	6.8	6.4	6.5	6.4	6.5	6.4	5.8	5.4	5.1	5.66
11	4.6	4.2	3.9	3.4	3.1	2.7	2.6	2.6	2.9	3.2	4.2	4.3	4.7	5.5	5.4	5.2	4.3	3.8	3.9	3.7	3.2	3.0	3.3	2.9	3.77
12	3.8	3.7	3.2	3.5	3.4	3.3	3.4	3.6	3.8	4.3	4.9	4.5	5.6	5.7	5.3	5.3	3.8	4.3	3.6	2.9	3.7	1.7	1.1	2.3	3.78
13	1.5	2.2	2.2	2.3	2.4	2.6	2.7	3.4	4.6	5.6	6.8	8.1	7.8	7.8	6.5	5.1	4.1	2.8	1.9	1.3	0.9	0.8	0.3	−0.1	3.48
14	1.4	1.2	1.4	1.1	1.0	0.4	0.3	0.4	0.2	2.3	3.0	5.3	6.2	6.3	5.8	5.6	5.9	5.7	5.6	6.0	5.8	5.9	6.0	5.9	3.70
15	5.9	5.9	5.9	6.0	5.7	5.8	4.8	4.7	6.4	9.2	9.4	8.0	8.8	10.2	10.0	6.8	5.3	3.8	3.9	2.8	2.6	3.6	4.2	5.1	6.08

1900. November. Stündliche Lufttemperaturen. Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
16	5.0	4.7	4.8	4.9	6.2	7.2	6.6	6.1	6.8	8.4	10.9	10.8	11.8	11.6	12.6	8.3	8.4	8.0	8.3	7.2	6.6	6.8	6.7	5.5	7.67
17	5.1	5.3	5.2	5.3	5.4	5.6	4.6	5.6	5.0	6.2	6.6	7.9	7.6	7.6	7.6	6.8	6.5	6.5	6.4	6.3	6.0	5.8	5.6	5.4	6.08
18	5.3	5.2	5.2	5.1	5.0	4.8	4.7	4.4	4.3	5.1	4.2	3.8	4.1	4.3	4.7	4.5	4.4	4.3	4.1	4.1	4.0	3.8	3.7	3.8	4.45
19	3.9	3.9	4.1	4.2	4.3	4.5	4.4	4.4	4.6	4.4	4.9	5.0	5.2	5.6	5.3	4.6	3.4	2.8	2.7	2.3	2.6	1.4	0.7	2.0	3.80
20	2.0	2.3	2.8	3.0	2.9	2.5	2.6	2.7	3.0	3.1	3.2	3.0	3.8	4.1	3.9	3.8	3.5	3.4	3.3	2.9	2.2	2.1	2.0	1.6	2.90
21	1.5	1.9	1.7	1.6	3.0	2.2	1.4	2.4	3.3	4.4	5.9	5.2	4.7	4.7	4.6	4.5	4.0	4.1	4.4	4.1	4.1	4.0	4.1	4.0	3.58
22	3.7	3.5	3.6	3.6	3.9	3.8	3.3	4.5	5.4	5.9	6.4	6.4	6.9	6.7	6.2	5.2	4.7	4.1	4.0	4.2	3.8	3.6	3.6	3.8	4.64
23	4.3	3.6	3.3	2.5	1.4	−0.3	−1.0	−0.6	−0.4	2.4	1.8	4.0	3.5	4.2	4.7	4.6	4.5	4.3	4.2	4.1	3.8	3.8	2.9	2.5	2.84
24	2.8	1.6	0.4	0.6	1.2	1.4	1.4	1.6	2.7	3.5	3.9	4.7	4.7	4.4	4.8	4.3	4.1	3.7	3.4	3.1	3.2	3.0	2.9	2.8	2.92
25	2.3	2.7	2.6	2.6	2.5	2.8	3.2	3.6	4.3	4.6	5.6	5.6	5.4	4.2	3.7	3.5	3.4	3.8	5.1	5.0	5.4	5.8	5.4	5.7	4.14
26	5.9	6.0	5.5	5.4	5.6	5.2	5.0	4.9	6.1	6.2	6.9	6.7	6.8	6.9	7.0	6.4	6.0	5.8	5.8	5.7	5.6	5.6	5.3	5.2	5.90
27	5.5	4.4	3.4	2.4	1.9	2.5	1.8	1.8	4.2	6.3	7.9	8.6	8.0	8.8	8.5	6.6	3.8	3.7	2.9	1.7	1.2	0.6	0.2	0.0	4.03
28	−0.6	−0.9	−1.9	−2.3	−2.2	−1.9	−1.6	−1.3	−0.7	−0.5	1.5	1.9	2.0	2.0	2.3	2.4	1.7	1.7	2.4	1.9	0.6	0.8	1.1	1.7	0.42
29	0.9	0.5	1.1	0.0	0.6	0.9	1.3	0.3	1.4	1.2	4.2	5.2	8.6	5.9	6.2	4.8	3.8	2.9	2.5	2.0	1.4	1.5	1.2	0.4	2.45
30	0.2	0.1	0.3	−0.2	0.2	0.7	0.9	1.1	1.2	1.3	1.4	1.3	1.4	1.8	1.6	1.4	1.3	1.1	1.0	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	0.95
Mittel	4.07	3.85	3.70	3.53	3.65	3.65	3.55	3.82	4.39	5.28	6.16	6.59	6.93	6.91	6.78	6.08	5.48	5.17	5.03	4.69	4.48	4.31	4.05	3.99	4.84

1900. Dezember. Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	1.0	1.3	1.0	1.1	1.3	1.5	0.8	1.1	1.8	2.6	2.3	2.7	2.8	2.9	2.8	2.6	2.1	2.3	2.2	2.0	2.4	1.8	2.2	2.6	1.97
2	2.6	2.6	2.5	2.4	2.4	2.4	2.5	1.8	1.7	1.8	1.9	2.4	2.4	2.5	2.6	2.4	2.3	2.2	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.27
3	2.3	2.3	2.4	2.5	2.3	2.2	2.1	2.3	2.6	2.9	3.3	3.5	3.5	3.6	3.8	3.5	3.2	3.2	3.1	3.2	3.4	3.5	3.8	3.9	3.01
4	4.6	4.7	4.1	3.1	2.7	2.2	1.6	2.8	3.5	4.1	3.7	4.3	5.0	4.3	4.0	3.8	4.8	4.9	4.9	5.0	5.2	5.4	7.7	8.0	4.35
5	9.2	10.2	10.9	10.6	9.6	9.2	9.4	9.6	10.2	10.6	11.2	11.1	10.8	10.8	10.8	10.7	11.1	10.9	11.0	11.2	10.8	11.0	10.9	11.0	10.53
6	11.4	11.5	11.3	10.8	10.8	11.1	11.4	11.3	11.2	10.4	11.1	10.9	11.6	11.5	11.4	11.4	11.5	11.5	12.1	11.0	10.9	11.0	11.1	11.8	11.25
7	10.3	9.1	8.6	7.1	6.4	6.1	5.6	5.5	5.2	5.3	5.2	5.7	5.1	5.6	6.6	5.3	4.3	3.5	4.2	4.4	4.4	4.3	3.9	3.8	5.65
8	3.9	4.1	4.0	3.7	3.8	3.9	3.9	3.9	4.9	7.3	4.9	5.9	6.8	7.2	6.6	4.9	4.1	3.2	2.3	1.5	0.6	−0.1	−0.3	−0.8	3.76
9	−1.5	−1.2	−1.3	−1.7	−1.2	−1.4	−2.0	−1.6	−1.0	−0.6	−0.6	−0.3	−0.5	−0.5	−0.4	−0.3	−0.6	−0.6	−1.1	−1.1	−1.4	−1.5	−1.4	−1.3	−1.05
10	−1.7	−1.8	−2.0	−2.1	−2.3	−2.5	−2.6	−2.6	−2.5	−2.6	−2.3	−1.9	−2.2	−1.4	−1.0	−0.9	−1.4	−1.6	−1.7	−1.6	−1.4	−1.2	−1.7	−1.7	−1.86
11	−1.5	−1.3	−1.4	−1.4	−1.2	−1.3	−0.9	−0.6	−0.2	0.2	0.4	0.2	0.4	0.5	0.5	0.3	−0.3	−0.4	−0.5	−0.5	−0.6	−0.6	−0.6	−0.8	−0.41
12	−0.8	−0.8	−0.9	−1.0	−1.2	−1.2	−0.6	0.0	−0.8	−1.0	1.3	2.3	3.0	4.2	3.6	1.8	1.4	−0.5	−0.8	−2.2	−2.6	−2.8	−3.0	−2.6	−0.22
13	−3.3	−3.2	−3.2	−3.2	−3.1	−3.6	−3.7	−3.2	−3.0	−3.0	−2.6	−2.5	−2.3	−1.6	−1.2	−1.3	−1.8	−1.9	−1.7	−1.9	−1.8	−2.1	−1.3	−0.9	−2.39
14	−1.1	−1.5	−2.5	−1.9	−0.7	−0.8	−1.0	−0.7	0.0	1.3	1.8	3.1	4.3	4.6	4.5	3.2	2.4	2.8	2.1	2.0	2.0	1.7	1.3	1.2	1.15
15	0.9	0.8	0.7	0.9	1.0	1.1	1.0	1.4	1.4	1.6	2.1	2.3	2.2	1.8	1.8	1.2	0.9	0.5	0.7	0.2	0.0	−0.3	0.0	0.6	1.08
16	0.5	0.7	1.0	1.3	1.1	1.0	1.0	0.8	0.7	1.3	1.2	2.1	4.9	2.1	4.2	1.1	0.2	−0.7	−0.4	−0.1	−0.6	−0.6	−0.5	−0.7	0.90
17	−1.1	−1.0	−0.7	−1.0	−1.4	−1.5	−1.4	−1.7	−1.3	−1.0	−0.8	−0.3	−0.4	0.0	−0.5	−0.6	−0.8	−0.9	−1.5	−1.3	−1.6	−2.1	−9.2	−2.3	−1.14
18	−2.3	−2.1	−2.5	−2.6	−2.7	−2.7	−2.6	−2.7	−2.5	−2.4	−2.3	−2.2	−2.0	−1.9	−1.8	−1.8	−1.9	−2.0	−1.9	−2.5	−2.8	−2.6	−2.3	−2.0	−2.31
19	−1.9	−1.8	−1.8	−1.9	−2.2	−2.1	−2.3	−1.5	−0.2	−0.1	0.9	2.9	3.5	3.9	2.4	1.6	1.3	1.4	1.4	1.3	1.5	1.5	1.3	1.0	0.42
20	−0.5	−0.6	−1.0	−1.5	−1.8	−2.2	−1.9	−1.7	−1.7	−2.0	−2.5	−2.1	−1.8	−1.4	−1.5	−1.6	−1.1	−1.1	−1.1	−1.3	−1.8	−1.9	−2.1	−2.6	−1.62
21	−2.3	−2.0	−2.2	−2.8	−3.4	−3.7	−3.6	−2.5	−1.2	0.0	1.7	4.9	4.2	4.3	3.6	4.5	5.2	5.3	5.4	5.7	5.8	5.3	4.6	4.4	1.72
22	4.3	3.9	4.1	3.8	4.0	4.3	3.0	3.9	4.0	6.5	7.2	7.8	8.2	8.9	8.2	4.6	3.5	2.7	2.2	1.5	1.6	1.9	1.3	0.4	4.24
23	0.2	0.7	0.6	0.9	1.5	1.8	1.2	1.2	1.6	1.9	3.0	4.0	3.8	4.3	4.3	3.6	3.5	3.0	3.1	3.3	3.2	3.2	3.3	3.4	2.53
24	3.8	3.4	3.8	3.2	3.8	3.7	3.8	4.0	5.2	5.4	5.4	5.6	6.2	7.8	7.2	6.5	5.9	5.8	5.9	5.8	5.2	5.4	4.7	3.8	4.99
25	3.9	3.5	3.8	4.1	4.1	4.5	4.3	4.1	5.1	6.6	7.7	8.3	8.2	7.6	7.0	5.5	4.1	3.3	2.2	2.4	2.6	2.4	2.3	1.8	4.56
26	1.0	0.8	0.2	0.1	−0.3	−0.6	−1.2	−1.0	−0.5	−0.2	0.4	2.7	4.7	5.4	5.2	3.1	2.2	1.3	1.4	0.9	0.0	0.2	−0.4	−0.7	1.01
27	−0.9	−1.0	−1.7	−1.5	−1.8	−2.0	−2.0	−2.2	−2.0	−0.7	0.5	3.1	4.1	6.4	7.3	6.6	5.2	5.1	4.9	7.5	6.2	7.0	5.6	4.2	2.41
28	4.2	5.3	7.0	4.5	4.1	6.6	6.0	6.0	6.3	6.8	10.8	9.5	9.4	8.2	6.7	6.1	5.7	5.3	5.7	5.9	5.8	4.9	4.2	4.2	6.22
29	4.2	3.6	3.3	3.2	3.3	3.1	2.2	2.0	2.6	2.9	3.4	4.0	4.7	4.3	4.1	4.2	4.0	3.9	3.8	3.6	3.5	3.8	3.1	3.1	3.50
30	2.6	2.1	2.2	2.4	2.5	2.2	1.5	1.5	2.1	2.6	2.4	3.4	4.3	5.3	4.6	3.7	3.3	3.1	2.6	2.6	2.5	2.7	2.8	2.8	2.82
31	2.8	3.0	2.8	2.9	2.7	2.1	1.8	1.5	2.8	5.5	5.1	4.9	5.6	5.9	5.7	4.9	4.3	3.9	3.8	3.9	3.6	3.5	3.7	3.7	3.75
Mittel	1.75	1.76	1.70	1.48	1.41	1.40	1.20	1.38	1.79	2.39	2.83	3.49	3.89	4.10	3.97	3.25	2.86	2.55	2.46	2.41	2.22	2.16	2.07	1.98	2.35

1900. **Tägliche Maxima und Minima der Lufttemperaturen.** Zürich.

(Absolute Extreme.)

Tag	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.
1	8.9	2.9	1.9	-5.8	4.7	-9.2	4.9	-3.5	15.8	6.9	20.6	5.0	28.0	16.9	26.2	10.7	20.7	7.5	24.0	14.5	13.1	2.9	2.9	0.8
2	9.4	2.7	6.2	-1.6	-0.1	-12.2	5.8	-4.9	20.1	5.8	24.3	8.5	30.9	15.3	23.1	15.4	23.1	15.1	24.7	12.7	13.1	7.4	2.7	1.6
3	8.2	0.1	6.5	0.0	2.2	-4.8	5.7	-3.3	22.5	9.1	26.3	12.3	22.5	11.9	24.1	13.5	17.4	8.4	17.4	12.4	9.5	7.3	3.9	2.1
4	7.0	3.0	2.1	-1.1	-1.7	-11.7	5.9	-1.4	18.6	9.1	27.1	12.8	12.7	10.4	19.9	12.3	19.7	6.4	21.0	9.1	8.6	4.6	8.2	1.5
5	3.0	0.2	6.4	-0.3	-1.2	-13.4	9.2	1.8	24.0	6.1	28.6	12.0	10.4	10.9	16.7	9.5	22.2	7.8	18.3	12.9	9.4	3.2	11.3	8.1
6	2.0	0.6	3.3	-1.0	2.7	-11.1	11.1	1.3	27.5	8.1	26.9	14.6	23.5	12.7	21.0	9.2	23.6	9.8	20.9	10.6	11.1	2.3	12.1	10.4
7	1.8	0.2	5.2	1.5	4.1	-6.6	7.2	2.3	23.2	11.1	26.4	14.1	17.1	9.2	27.4	13.7	23.1	7.2	20.9	9.6	12.0	3.2	10.9	3.2
8	2.0	0.2	2.9	-0.6	5.4	-4.6	7.2	2.9	13.4	6.8	19.1	12.7	13.9	8.6	19.1	11.0	20.0	9.1	22.0	7.8	7.8	0.4	7.7	-0.8
9	5.2	0.2	0.4	-2.0	9.1	-4.5	6.4	1.4	16.4	7.1	22.1	10.1	15.4	8.1	22.7	9.4	23.5	12.1	21.2	7.0	6.5	4.0	-0.3	-2.0
10	2.2	-0.6	-0.9	-2.7	12.4	-2.1	10.3	-0.8	14.6	5.1	25.9	9.3	14.0	9.8	22.9	12.9	22.2	9.6	22.3	9.0	7.6	4.0	-0.9	-2.7
11	0.7	-2.8	3.4	-5.0	10.0	-1.4	14.6	4.0	15.0	8.4	28.4	11.9	22.5	11.4	15.7	10.2	19.6	10.7	17.3	5.0	5.6	2.6	0.7	-1.6
12	-0.3	-3.8	8.2	-1.5	12.9	1.9	11.0	6.8	18.4	6.5	28.4	13.2	26.7	8.7	19.9	7.5	17.8	8.6	11.3	3.0	5.7	0.7	4.5	-3.1
13	-2.7	-5.4	15.0	7.4	9.6	-0.2	11.9	7.8	17.4	5.5	26.2	13.7	27.3	15.6	22.9	8.0	19.2	7.1	17.1	7.0	9.0	-0.2	-0.9	-3.7
14	-5.3	-7.0	0.8	-1.0	3.0	-2.1	15.0	6.0	9.6	4.5	21.5	12.8	29.4	13.8	24.4	9.8	23.2	8.7	12.6	5.8	6.7	0.0	4.8	-2.6
15	-1.4	-7.5	6.2	-1.1	7.5	-1.3	22.1	3.8	5.9	2.6	21.5	12.4	30.5	14.8	21.3	12.2	23.6	9.5	11.4	4.3	10.9	2.6	2.3	-0.3
16	8.1	-2.8	10.1	0.2	7.4	0.6	19.5	7.9	7.4	2.3	23.9	14.7	31.6	15.0	24.7	10.5	23.7	10.2	12.0	1.6	12.6	4.6	5.2	-0.9
17	10.6	6.4	6.8	0.7	8.3	0.1	10.8	4.4	14.3	0.8	27.8	12.3	32.1	18.1	25.2	13.4	24.7	13.1	12.1	0.7	7.9	4.4	0.0	-2.3
18	8.1	-0.3	7.9	2.6	3.6	-3.0	11.7	4.3	19.0	1.7	20.0	13.3	30.1	17.5	26.5	14.8	24.6	14.5	13.8	6.3	5.4	3.7	-1.6	-2.7
19	3.1	-2.0	9.7	1.4	4.7	-6.6	13.6	3.3	12.1	6.2	24.8	12.1	30.8	16.3	26.2	14.4	24.8	14.7	11.7	3.5	5.6	0.7	4.1	-2.3
20	3.2	-4.0	9.8	2.6	11.5	-2.2	16.6	1.7	16.2	3.1	26.0	14.0	32.8	17.3	27.7	15.1	23.6	14.5	7.8	2.8	4.9	1.3	0.2	-2.8
21	6.7	0.9	4.2	-0.4	15.0	0.2	20.3	3.9	22.5	3.1	20.7	13.0	30.8	17.7	26.4	14.4	21.9	13.1	6.7	3.6	6.9	1.4	5.8	-3.7
22	9.4	0.5	4.5	-2.4	13.5	2.2	23.2	4.9	25.2	6.9	16.2	11.0	27.9	17.0	25.6	14.5	23.9	11.8	6.4	2.5	7.0	3.5	9.0	0.4
23	10.6	3.1	8.9	2.4	9.6	2.6	22.6	7.8	25.8	11.2	21.2	9.6	27.2	15.2	26.3	14.1	23.9	11.4	5.5	2.5	5.1	-1.2	4.4	0.2
24	8.3	2.4	13.8	-0.7	6.4	1.8	18.6	8.0	14.8	8.2	22.9	9.3	26.0	13.8	19.4	17.1	24.4	14.2	10.5	2.5	5.0	0.3	8.1	3.1
25	7.8	0.2	15.2	1.0	5.5	1.7	15.8	6.0	13.8	8.0	25.0	12.9	31.4	13.6	21.6	13.0	23.0	15.4	9.2	0.7	6.0	2.4	9.3	1.8
26	7.4	0.6	19.3	2.9	5.0	-0.5	11.6	1.5	13.0	7.5	15.2	9.9	33.2	18.9	24.1	12.5	22.6	13.9	11.4	3.2	7.7	4.8	5.6	-1.4
27	3.9	0.6	13.5	6.1	5.5	-2.2	18.0	-0.2	15.4	9.5	20.3	9.2	33.7	18.0	20.6	13.2	24.3	13.2	11.9	3.3	9.6	0.0	7.5	-2.2
28	2.9	-2.0	8.6	4.5	5.6	-1.1	18.3	5.7	22.4	11.2	22.3	9.0	31.5	16.9	17.6	13.2	20.5	13.9	11.3	4.4	2.8	-2.6	10.8	3.3
29	-0.5	-2.2			4.4	-1.3	20.3	5.8	21.1	11.9	25.5	12.2	27.8	16.7	20.3	9.9	22.0	11.3	12.3	4.1	8.6	-0.2	4.7	1.2
30	4.1	-1.9			2.5	-1.9	15.1	7.8	15.0	7.6	26.9	11.3	22.2	14.0	21.6	7.7	22.6	12.2	15.9	8.4	1.8	-0.2	5.5	1.4
31	2.7	-4.0			1.8	-3.1			16.1	6.9			22.6	12.5	21.8	7.6			17.9	4.8			6.1	1.3
Mittl. Max.	4.42		7.46		6.18		13.48		17.33		23.63		25.89		22.67		22.31		14.80		7.78		4.99	
Mittl. Min.	-0.71		0.22		-3.10		3.26		6.75		11.66		14.08		11.86		11.17		5.99		2.26		0.17	
Differenz	5.13		7.24		9.28		10.22		10.58		11.97		11.81		10.81		11.14		8.81		5.52		4.82	
Abs. Max.	10.6		19.3		15.0		23.2		27.5		28.6		33.7		27.7		24.8		24.7		13.1		12.1	
Abs. Min.	-7.5		-5.8		-13.4		-4.9		0.8		5.0		8.1		7.5		6.4		0.7		-2.6		-3.7	
Differenz	18.1		25.1		28.4		28.1		26.7		23.6		25.6		20.2		18.4		24.0		15.7		15.8	

1900. Januar. **Stündliche Barometerstände** (700 mm +). Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages-mittel
1	20.6	21.3	22.0	22.2	22.5	22.6	22.7	22.8	23.3	22.8	22.5	21.7	21.1	20.4	20.3	20.1	19.7	19.5	19.6	19.7	20.4	20.3	19.3	18.5	21.08
2	18.6	18.4	18.2	17.9	17.5	17.0	16.7	17.1	17.5	17.2	16.9	15.9	14.9	14.6	14.8	14.4	14.2	13.5	13.4	13.7	14.0	13.8	13.8	13.7	15.74
3	13.4	13.2	13.1	12.6	12.0	11.6	10.7	10.2	10.1	09.8	10.1	09.5	09.3	09.6	10.1	11.0	11.2	11.8	12.1	12.3	12.5	12.4	12.6	12.9	11.42
4	13.0	13.2	13.2	13.1	12.9	12.6	12.7	12.9	12.9	12.7	12.7	12.5	12.1	11.7	11.4	10.7	10.2	10.1	10.1	10.2	10.2	09.9	09.6	09.5	11.67
5	09.4	09.5	09.6	09.7	09.6	09.8	10.2	10.7	11.5	12.1	12.6	12.8	13.1	13.6	14.3	14.8	15.0	15.4	15.8	16.1	16.4	16.7	17.2	17.4	13.05
6	17.8	18.3	18.5	18.5	18.5	19.0	19.2	19.7	20.2	20.4	20.5	20.4	20.3	20.4	20.6	20.8	20.7	20.6	20.5	20.3	20.0	19.9	19.7	19.5	19.76
7	18.8	18.2	17.9	17.4	17.0	16.7	16.4	16.4	16.4	16.3	16.2	15.8	15.6	15.5	15.7	15.9	16.2	16.4	16.8	17.3	17.9	18.2	18.5	18.8	16.93
8	19.1	19.5	19.7	19.9	20.1	20.4	20.8	21.4	21.8	22.2	22.5	22.7	22.9	23.2	23.6	24.1	24.5	24.9	25.2	25.5	25.7	25.7	25.6	25.5	22.77
9	25.4	25.5	25.1	25.0	24.9	24.9	24.9	24.8	24.8	24.5	24.3	23.8	23.4	23.1	23.0	23.1	23.1	22.8	22.7	22.5	22.3	21.8	21.3	20.9	23.66
10	20.7	20.6	20.6	20.7	20.9	21.2	21.5	21.8	22.1	22.4	22.6	22.6	22.2	21.6	21.4	21.1	20.8	20.5	20.4	20.2	20.1	20.2	20.7	21.0	21.16
11	21.1	21.2	21.2	21.1	20.8	20.8	20.8	20.9	21.1	21.4	21.5	21.5	21.7	21.9	22.4	22.7	23.0	23.3	23.7	23.8	23.7	23.7	23.6	23.5	22.10
12	23.4	23.2	22.9	22.8	22.6	22.7	22.7	22.9	23.1	23.0	22.8	22.6	22.2	22.1	22.1	22.2	22.3	22.3	22.5	22.6	22.6	22.3	22.1	21.7	22.57
13	21.5	21.4	21.2	20.9	20.8	20.8	20.9	21.1	21.4	21.5	21.5	21.3	21.0	21.0	21.0	20.8	20.8	20.7	20.8	20.6	20.5	20.1	20.2	20.0	20.91
14	19.8	19.9	19.8	19.4	19.2	19.0	19.3	19.2	19.3	19.1	18.9	18.5	18.2	18.1	18.1	18.2	18.2	18.3	18.3	18.2	18.1	17.9	17.6	17.5	18.67
15	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	17.3	17.5	17.7	17.8	17.8	17.4	17.0	16.9	17.0	16.9	17.3	17.1	16.7	16.8	16.3	15.9	15.7	15.1	17.03
16	14.5	14.4	14.2	14.2	13.9	13.7	13.4	13.5	13.4	13.6	13.6	13.3	12.9	12.5	11.8	11.7	11.3	11.3	11.1	11.1	11.8	12.0	12.7	13.4	12.89
17	14.0	14.7	15.4	15.8	16.0	16.7	16.9	16.9	16.8	16.6	16.2	15.6	15.5	15.3	15.4	15.3	14.8	14.5	14.0	13.3	12.6	12.7	12.4	12.0	14.97
18	12.6	12.4	12.2	11.6	10.7	10.4	10.5	11.1	12.3	14.1	15.7	16.2	16.8	17.6	18.4	19.0	19.6	20.2	20.5	20.8	20.8	21.3	21.5	21.6	16.16
19	22.0	22.5	22.9	23.1	23.4	24.0	24.5	24.9	25.6	26.3	26.5	26.9	27.1	27.6	28.4	29.1	29.3	29.5	29.9	30.0	29.7	30.0	30.0	29.9	26.80
20	29.8	29.8	30.1	30.0	30.0	30.1	30.0	30.0	30.3	30.2	30.3	29.9	29.5	29.2	29.1	28.9	28.7	28.2	28.0	27.8	27.8	27.4	27.1	27.1	29.14
21	27.4	27.2	27.4	27.5	27.6	27.6	27.8	28.0	28.1	28.2	28.0	27.5	27.2	26.8	26.7	26.7	26.7	26.8	26.4	26.3	25.9	25.5	25.3	24.9	26.98
22	24.5	24.2	23.9	23.4	23.4	23.3	23.8	24.0	24.3	24.9	24.7	24.3	23.8	23.6	23.4	23.4	23.6	23.7	23.7	24.1	24.2	24.4	24.2	23.9	23.95
23	23.8	23.9	24.0	24.1	24.3	24.4	24.7	24.8	25.3	25.4	25.2	24.8	24.5	24.7	24.7	24.7	25.0	24.9	24.9	25.0	24.6	24.5	24.4	24.1	24.61
24	23.8	23.9	23.8	23.1	22.5	22.7	22.5	22.5	22.5	21.7	21.1	21.0	20.3	20.0	20.2	20.3	20.5	20.1	19.7	19.2	18.8	18.3	17.8	17.7	21.00
25	17.7	18.5	18.9	20.2	21.4	22.4	23.1	23.7	24.6	25.0	24.9	24.8	24.6	24.5	24.7	24.7	25.6	25.7	26.5	26.8	27.0	27.2	27.4	27.6	24.06
26	27.9	28.0	28.2	28.4	28.7	28.9	29.1	29.3	29.4	29.8	29.6	29.0	28.2	27.7	27.2	26.8	26.6	26.2	25.6	25.1	24.7	24.1	23.7	22.8	27.20
27	22.2	21.7	20.8	20.1	19.2	18.1	17.2	16.3	15.3	14.5	13.8	12.7	12.2	12.2	12.3	12.3	12.2	11.9	11.0	10.1	08.9	07.9	06.8	05.8	13.93
28	04.9	04.1	03.3	02.4	02.0	01.5	01.0	01.1	01.1	01.2	01.0	00.6	00.3	00.2	00.0	00.0	00.0	00.2	00.5	00.4	00.4	00.5	00.4	00.3	1.13
29	00.2	00.0	699.7	699.4	**699**.3	699.4	99.7	00.0	00.2	00.3	00.3	00.1	00.0	00.3	00.1	00.1	00.3	00.4	00.5	00.6	00.5	00.6	00.7	00.6	0.14
30	00.2	00.3	00.3	00.4	00.3	00.4	00.7	01.2	01.7	02.2	02.4	02.6	02.9	03.1	03.6	03.9	04.4	04.7	05.4	06.0	06.5	06.8	06.8	07.2	3.08
31	07.6	08.0	08.3	08.5	08.8	08.9	09.3	09.8	10.2	10.7	11.1	11.1	11.2	11.5	11.8	12.1	12.4	12.6	12.8	12.7	12.5	12.6	12.6	12.6	10.82
Mittel	17.84	17.88	17.86	17.77	17.68	17.71	17.77	17.95	18.20	18.32	18.32	18.05	17.81	17.44	17.86	17.93	18.01	18.00	18.03	18.04	17.98	17.89	17.78	17.65	17.92

1900. Februar. (700 mm +) Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages-mittel
1	12.7	12.7	12.6	12.5	12.2	11.9	11.8	11.7	12.0	11.8	11.4	10.9	10.4	10.1	09.9	09.6	09.4	09.3	09.2	09.0	08.8	08.5	08.2	08.4	10.62
2	08.4	08.4	08.5	08.5	08.6	08.5	08.6	08.6	08.4	08.2	08.1	07.8	07.6	07.4	07.5	07.8	08.0	08.3	08.6	09.1	09.7	10.6	11.0	11.6	8.66
3	11.9	12.5	13.0	13.4	13.6	13.8	14.2	14.7	15.2	15.5	15.6	15.6	15.3	15.1	15.3	15.5	15.5	15.8	15.8	15.7	15.6	15.5	15.5	15.0	14.78
4	14.8	14.7	14.6	13.8	14.1	13.8	13.5	13.4	13.1	13.0	12.8	12.4	12.0	11.7	11.5	11.6	11.6	11.5	11.4	11.8	11.1	11.1	11.1	11.0	12.54
5	10.7	10.7	10.5	10.2	10.1	09.8	09.7	09.5	09.3	09.2	09.0	08.3	07.8	07.4	07.2	07.0	06.9	06.7	06.3	06.1	05.9	05.5	05.4	05.2	8.10
6	04.9	04.7	04.7	04.8	05.0	05.1	05.5	06.0	06.5	06.9	07.3	07.4	07.4	07.3	07.3	07.5	07.7	08.1	08.2	08.2	08.3	08.5	08.5	08.7	6.85
7	08.7	08.9	09.1	09.2	09.3	09.7	09.9	10.2	10.5	11.0	11.1	11.0	10.7	10.7	10.9	11.0	11.3	11.7	11.8	11.8	11.9	11.8	11.7	11.5	10.64
8	11.5	11.6	11.7	11.6	11.7	11.7	11.9	12.2	12.4	12.7	13.0	13.0	12.9	12.8	12.9	13.2	13.5	13.6	13.7	13.9	13.8	13.8	13.9	14.1	12.80
9	14.0	13.7	13.8	13.7	13.8	13.1	13.0	13.1	13.1	13.0	13.0	12.8	12.5	12.2	12.2	12.2	12.8	12.4	12.2	12.1	12.1	12.0	12.0	12.0	12.74
10	11.8	11.7	11.8	11.8	12.0	12.1	12.4	12.9	13.4	13.6	13.9	13.9	13.7	13.8	13.9	13.9	13.9	14.0	13.9	13.7	13.5	13.2	12.6	12.2	13.07
11	11.9	11.5	10.9	10.5	10.1	09.4	09.1	09.0	08.7	08.1	08.2	08.3	08.3	08.2	08.6	08.8	08.8	09.3	09.4	09.8	10.1	10.1	10.4	10.6	9.50
12	10.6	10.6	10.2	09.8	09.8	08.4	07.9	07.4	07.2	06.6	06.1	05.5	05.0	04.6	04.4	04.3	04.8	04.9	04.6	04.5	05.2	05.5	05.5	06.3	6.63
13	06.7	07.1	07.5	07.8	08.4	09.2	09.4	10.1	10.3	10.8	10.9	11.0	10.7	10.1	09.6	08.8	08.6	07.7	07.6	06.6	07.8	07.2	07.1	06.1	8.63
14	05.9	06.9	07.7	08.0	08.0	07.5	07.4	07.5	08.0	09.0	09.1	10.2	11.4	12.0	12.7	13.7	14.4	15.3	16.2	16.9	17.5	18.5	19.5	20.0	11.75
15	20.4	20.7	21.0	21.5	22.3	22.4	23.2	23.2	**23**.5	23.2	22.9	22.5	22.0	21.0	20.0	19.2	18.8	18.3	18.0	17.9	17.6	16.4	15.2	15.0	20.27

1900. Februar. **Stündliche Barometerstände** (700 $\stackrel{mm}{+}$). **Zürich.**

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages-mittel
16	14.1	13.6	12.9	12.0	11.1	09.7	08.4	08.0	07.6	07.1	07.5	08.0	08.0	08.0	08.4	09.7	10.7	12.2	13.3	14.2	15.3	16.0	16.2	16.2	11.18
17	15.8	15.8	15.9	15.7	15.7	15.3	14.8	14.6	14.4	14.5	14.1	13.2	12.2	11.1	10.4	09.7	08.9	08.3	07.8	07.6	07.7	07.7	07.8	07.6	11.95
18	08.0	08.1	08.1	08.2	08.6	08.9	09.9	10.4	10.7	11.2	11.2	11.1	11.2	10.9	11.0	11.1	11.3	11.3	11.5	11.3	10.9	10.7	10.7	10.9	10.30
19	11.3	10.8	10.3	10.0	09.7	09.1	08.7	08.4	08.1	08.1	08.1	07.7	06.9	06.2	05.0	03.8	02.5	01.9	01.2	00.1	99.2	699.2	699.5	699.0	5.62
20	699.7	699.8	00.1	00.2	00.2	99.9	99.9	00.2	00.5	00.5	00.7	00.7	00.7	00.8	01.0	01.0	01.3	01.5	01.6	01.7	01.8	01.7	01.7	02.0	0.80
21	02.0	02.2	02.1	01.9	01.9	01.9	02.2	02.9	03.5	04.0	04.6	05.0	05.8	06.9	08.5	09.8	11.7	13.2	14.2	14.8	15.1	15.8	15.8	16.2	7.58
22	16.3	16.3	16.4	16.4	16.0	15.8	15.8	15.6	15.3	15.0	14.9	14.6	14.6	14.3	14.1	14.8	14.8	14.9	15.6	15.6	15.6	15.9	16.5	16.7	15.49
23	16.8	17.1	17.0	17.2	17.5	17.9	18.4	18.5	18.9	18.8	19.1	19.2	19.0	18.9	18.9	18.8	19.0	19.5	19.9	19.9	20.0	20.0	19.9	20.0	18.76
24	19.9	19.8	19.8	19.9	20.0	20.2	20.7	20.8	20.9	20.8	20.9	20.7	20.6	20.4	20.4	20.4	20.4	20.6	20.8	20.8	20.9	21.0	21.1	21.0	20.53
25	21.0	20.8	20.9	21.0	21.0	21.1	21.1	21.4	21.4	21.4	21.5	20.9	20.3	19.5	19.1	18.5	18.2	17.9	17.8	17.6	17.6	17.7	17.8	17.7	19.72
26	17.6	17.2	16.6	16.3	15.9	15.7	15.6	15.4	14.8	14.2	13.6	13.0	12.5	12.2	12.4	12.5	12.8	13.5	14.3	15.3	16.1	16.1	15.6	15.4	14.78
27	15.1	14.9	14.7	14.6	14.6	14.7	14.8	14.8	14.9	14.8	14.7	14.4	14.0	13.6	13.4	13.1	13.0	13.1	13.1	14.1	14.1	14.3	14.4	14.6	14.24
28	14.7	14.6	14.5	14.4	14.5	14.5	14.6	14.7	14.9	15.1	15.2	15.2	15.1	15.0	15.0	15.0	15.0	15.3	15.5	16.0	16.3	16.3	16.5	16.4	15.18
Mittel	12.04	12.05	12.03	11.96	11.95	11.83	11.87	11.98	12.05	12.08	12.09	11.94	11.70	11.51	11.48	11.51	11.61	11.79	11.91	11.99	12.13	12.15	12.18	12.21	11.92

1900. März. (700 $\stackrel{mm}{+}$) **Zürich.**

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages-mittel
1	16.3	16.2	16.1	15.9	15.7	15.6	15.1	15.2	15.2	15.0	15.5	15.9	16.8	17.3	17.6	17.9	18.3	19.0	19.3	19.5	19.6	19.6	19.5	19.5	17.15
2	19.5	19.3	19.2	19.2	19.2	19.3	19.1	19.2	19.1	19.0	19.0	18.9	18.5	18.1	18.0	18.0	18.1	18.2	18.5	18.9	18.9	19.0	19.1	19.3	18.86
3	19.4	19.4	19.3	19.3	19.4	19.5	19.8	20.2	20.3	20.3	20.3	20.1	19.7	19.5	19.4	19.2	18.7	18.9	19.0	18.9	18.5	18.3	17.5	16.8	19.24
4	16.0	15.2	14.4	13.7	13.2	12.4	11.8	11.2	12.0	12.8	13.2	13.7	14.1	14.3	14.5	14.8	15.1	15.5	15.9	16.1	16.2	16.2	16.0	15.9	14.34
5	15.8	15.7	15.5	15.6	15.8	15.9	16.2	16.6	16.9	17.2	17.4	17.6	17.7	17.8	17.9	18.1	18.5	19.0	19.5	19.9	20.1	20.4	20.6	20.7	17.77
6	20.6	20.6	20.6	20.8	20.8	20.8	20.9	20.9	21.1	21.4	21.5	21.4	21.2	20.9	20.7	20.6	20.8	21.0	21.4	21.5	21.6	21.5	21.7	21.7	21.10
7	21.4	21.2	21.1	21.1	21.3	21.2	21.4	21.6	21.7	21.8	21.8	21.7	21.5	21.5	21.3	21.3	21.3	21.7	22.1	22.3	22.5	22.6	22.5	22.6	21.69
8	22.5	22.4	22.2	22.4	22.4	22.4	22.6	22.7	22.7	22.6	22.6	22.4	22.0	21.8	21.9	22.2	22.4	22.7	22.9	23.0	23.0	23.1	23.1	23.4	22.56
9	23.7	23.9	23.9	23.9	24.2	24.3	24.7	25.1	25.5	25.6	25.6	25.6	25.4	25.4	25.3	25.4	25.6	26.0	26.3	26.6	26.8	27.0	27.2	27.6	25.44
10	27.6	27.7	27.7	27.8	27.9	28.0	28.2	28.4	28.5	28.6	28.4	28.3	28.0	27.6	27.3	27.1	27.1	27.3	27.4	27.5	27.6	27.5	27.5	27.3	27.76
11	27.4	27.4	27.5	27.5	27.6	27.6	27.7	27.5	27.5	27.2	27.2	27.0	26.9	26.5	26.4	26.3	26.2	26.3	26.5	26.5	26.5	26.5	26.4	26.3	26.93
12	26.4	26.5	26.5	26.5	26.5	26.6	26.8	27.0	27.3	27.3	27.3	27.1	26.7	26.3	26.0	25.8	25.8	26.0	26.3	26.4	26.5	26.7	26.5	26.2	26.54
13	26.1	25.9	25.7	25.5	25.4	25.5	25.4	25.3	25.0	24.7	24.5	23.7	22.8	22.3	22.1	22.3	23.0	23.3	23.8	24.3	24.7	24.8	25.1	25.1	24.43
14	25.2	25.2	25.3	25.4	25.5	25.7	26.0	26.2	26.6	26.4	26.1	25.9	25.7	25.6	25.5	25.6	25.9	26.2	26.4	26.5	26.5	26.7	26.5	26.4	26.00
15	26.5	26.1	25.8	25.7	25.3	25.2	25.4	25.4	25.3	25.0	24.5	23.8	22.7	21.7	21.0	20.8	20.7	20.2	20.0	19.8	19.5	19.0	18.5	17.8	22.74
16	17.3	16.4	15.9	15.2	15.1	14.9	14.6	14.4	13.8	13.3	12.9	12.5	11.7	11.1	10.6	10.4	10.2	10.2	10.2	10.1	09.7	09.5	09.2	08.7	12.41
17	08.3	07.7	07.3	07.1	06.8	06.5	06.3	06.4	06.1	05.8	05.6	05.2	04.5	04.3	04.3	04.0	04.2	04.4	04.7	05.0	05.1	05.2	05.1	05.0	05.62
18	05.0	05.0	04.9	05.2	05.5	06.1	06.9	07.5	08.3	08.9	09.4	09.7	10.2	10.6	10.9	11.4	12.0	12.3	12.8	13.2	13.3	13.4	13.5	13.5	09.56
19	13.2	13.0	12.8	12.9	12.7	12.7	12.7	12.6	12.4	12.1	11.9	11.3	10.7	10.1	09.7	09.7	09.5	09.6	09.7	09.8	09.9	10.2	10.5	10.6	11.26
20	10.7	10.5	10.4	10.3	10.3	10.4	10.4	10.6	10.8	11.0	11.8	12.3	12.3	12.2	12.2	12.3	12.4	12.8	13.3	13.6	13.7	13.6	13.5	13.5	12.04
21	13.3	12.8	12.6	12.3	12.2	11.8	11.8	11.6	11.5	11.1	10.7	10.3	09.8	09.3	08.7	08.3	07.7	07.4	07.3	06.8	06.1	05.7	05.3	04.7	09.55
22	04.7	04.1	03.7	03.4	03.5	03.7	04.7	05.8	06.2	06.4	06.7	06.9	07.2	07.9	08.0	08.4	08.8	08.8	08.6	08.5	08.3	08.6	08.8	09.1	06.70
23	09.3	09.3	09.4	09.4	09.4	09.4	09.4	09.4	09.6	09.6	09.5	09.3	09.1	09.1	08.9	09.0	09.1	09.3	09.5	09.7	09.8	09.8	09.7	09.5	09.40
24	09.5	09.2	09.1	09.0	08.9	09.0	09.1	09.1	09.3	09.4	09.5	09.5	09.4	09.3	09.3	09.3	09.3	09.6	09.8	10.0	10.1	10.1	10.1	10.0	09.15
25	10.0	09.8	09.7	09.5	09.3	09.4	09.4	09.4	09.6	09.5	09.3	09.2	08.9	08.6	08.6	08.7	08.8	08.8	09.1	09.4	09.4	09.4	09.1	09.4	09.28
26	09.3	09.4	09.4	09.5	09.7	10.0	10.5	10.7	11.1	11.3	11.3	11.3	11.2	11.0	10.9	10.9	11.0	11.1	11.4	11.7	11.8	11.7	11.6	11.5	10.80
27	11.5	11.1	11.0	10.9	10.9	11.0	10.9	10.8	11.0	11.2	11.3	10.9	10.9	10.6	10.3	10.1	09.9	09.7	09.7	09.6	09.3	09.1	08.8	08.7	10.38
28	08.9	08.9	09.2	09.5	09.8	10.4	10.7	11.1	11.5	11.7	11.6	11.3	11.0	10.8	10.5	10.5	10.5	10.6	10.7	10.8	10.7	10.7	10.6	10.5	10.52
29	10.2	10.0	09.7	09.8	10.0	10.1	10.4	10.6	10.9	11.2	11.3	11.2	11.2	11.2	11.3	11.4	11.9	12.2	12.8	13.1	13.2	13.3	13.4	13.4	11.41
30	13.4	13.4	13.3	13.5	13.8	14.0	14.2	14.5	14.8	14.8	14.9	14.9	14.9	15.0	15.0	15.3	15.6	15.9	16.2	16.5	16.7	16.8	17.1	17.3	15.07
31	17.4	17.4	17.7	17.9	18.1	18.5	18.8	19.2	19.6	19.9	20.0	20.3	20.4	20.7	21.1	21.3	21.7	22.1	22.3	22.5	22.6	22.5	22.2	22.0	20.26
Mittel	16.34	16.15	16.03	15.99	16.01	16.06	16.19	16.33	16.49	16.52	16.54	16.42	16.23	16.08	15.98	16.01	16.13	16.33	16.56	16.71	16.72	16.74	16.66	16.58	16.33

1900. April. **Stündliche Barometerstände** (700 $^{mm}_{+}$). Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	22.0	21.7	21.4	21.2	21.1	21.2	21.2	21.2	21.1	20.8	20.7	20.2	20.1	19.7	19.4	19.0	18.9	18.9	19.0	18.9	18.6	18.3	18.0	17.8	20.02
2	17.4	16.8	16.4	16.3	16.2	16.2	16.1	15.9	15.8	15.6	15.3	15.2	15.0	15.3	15.2	15.3	15.4	15.6	15.9	16.1	16.3	16.5	16.5	16.5	15.95
3	16.6	16.7	16.8	17.0	17.3	17.6	17.9	18.0	18.3	18.3	18.1	18.2	18.0	17.6	17.2	17.0	16.8	16.5	16.4	16.5	16.2	15.8	15.4	15.0	17.05
4	14.5	14.0	13.5	13.0	12.4	11.9	11.6	11.0	10.9	10.9	10.5	10.3	10.5	10.7	10.7	10.8	11.0	11.1	11.2	11.5	11.7	11.8	11.9	12.0	11.64
5	11.9	11.8	11.8	11.6	11.6	11.8	11.9	11.9	11.9	11.8	11.7	12.5	12.9	12.9	12.9	12.9	13.0	13.2	13.7	14.4	14.5	14.7	15.0	15.3	12.82
6	15.7	15.9	15.9	15.9	16.1	16.6	16.9	17.1	17.4	17.3	17.2	16.8	16.6	16.3	16.2	16.4	16.1	16.3	16.2	16.2	15.7	15.4	14.9	14.6	16.24
7	14.0	13.5	13.1	12.6	12.2	11.8	11.4	11.0	10.7	10.4	10.0	09.7	09.3	09.0	08.7	08.6	08.5	08.3	08.2	08.2	08.1	08.0	07.7	07.6	10.02
8	07.3	07.1	06.9	**06**.7	**06**.7	06.8	06.9	07.1	07.5	07.5	07.6	07.8	07.9	08.1	08.4	08.9	09.6	10.0	10.6	11.1	11.2	11.5	11.5	11.6	08.60
9	11.5	11.3	11.4	11.4	11.5	11.7	12.0	12.0	12.0	12.1	11.9	11.9	12.0	11.9	11.9	12.1	12.2	12.5	12.8	13.1	13.3	13.4	13.5	13.5	12.20
10	13.6	13.7	13.9	14.2	14.6	15.0	15.4	15.4	15.7	15.4	15.3	15.2	15.3	15.3	15.5	15.9	16.4	16.9	17.3	17.8	18.1	18.3	18.4	18.7	15.89
11	18.9	19.0	19.0	19.2	19.5	20.0	20.3	20.5	20.7	20.6	20.3	19.9	19.7	19.3	19.0	18.8	18.7	18.6	18.8	19.0	19.1	18.9	18.6	18.3	19.36
12	17.8	17.4	17.0	16.7	16.2	16.0	16.1	16.2	16.3	16.5	17.6	18.0	18.3	18.9	19.2	19.9	20.3	20.9	21.1	21.6	21.7	21.6	21.9	21.8	18.71
13	21.5	21.3	20.8	20.7	20.6	20.0	19.6	19.6	19.1	18.5	18.1	17.5	17.5	17.2	16.6	16.5	16.7	17.9	18.6	19.5	20.4	20.7	21.3	21.7	19.25
14	22.0	22.3	22.7	23.3	23.7	24.3	24.5	24.8	24.9	25.0	24.8	24.6	24.4	24.3	23.9	23.8	24.0	24.2	24.6	25.2	25.6	25.8	25.8	25.9	24.35
15	25.8	25.8	25.9	25.8	25.9	25.9	25.9	25.8	25.7	25.6	25.4	25.0	24.7	24.2	23.5	23.1	22.7	22.5	22.5	22.5	22.2	21.9	21.9	21.8	24.25
16	21.5	21.2	21.1	20.9	20.7	20.8	20.8	20.7	20.5	20.1	20.0	20.0	20.0	19.9	20.0	20.1	19.6	19.8	19.9	20.4	21.0	21.2	21.4	21.5	20.55
17	21.4	21.5	21.8	22.1	22.4	22.9	23.7	24.1	24.3	24.7	24.4	24.3	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	24.6	24.9	25.1	25.2	25.2	25.2	23.95
18	25.1	24.9	24.9	24.9	24.9	25.2	25.5	25.8	25.9	26.1	26.1	26.1	25.9	26.0	25.9	25.9	26.2	26.5	26.7	27.3	27.7	27.8	27.9	28.0	26.13
19	28.0	28.1	28.3	28.3	28.6	28.8	29.3	29.4	29.6	29.6	29.7	29.7	29.7	29.5	29.3	29.2	29.4	29.4	29.7	30.0	29.9	29.7	29.8	29.8	29.28
20	29.7	29.8	29.7	29.7	29.9	30.3	30.7	30.8	**30**.9	30.8	30.5	30.2	29.9	29.7	29.4	29.2	29.1	28.8	29.0	29.5	29.5	29.3	29.3	29.1	29.78
21	29.0	28.9	28.8	28.8	28.9	29.1	29.3	29.3	29.2	29.0	28.7	28.3	27.9	27.4	26.8	26.6	26.3	25.8	25.8	25.8	25.6	25.6	25.5	25.3	27.58
22	25.0	24.8	24.7	24.5	24.4	24.5	24.5	24.3	24.2	23.9	23.6	23.0	22.5	22.1	21.5	21.1	21.0	20.6	20.7	20.9	20.9	20.7	20.5	20.5	22.68
23	20.0	19.8	19.5	19.2	19.1	19.2	19.2	18.9	18.6	18.2	17.6	16.7	16.2	17.2	16.5	16.4	16.5	16.4	16.5	16.7	17.2	17.2	16.9	16.6	17.76
24	16.1	15.8	15.5	15.3	15.5	15.6	15.6	15.6	15.6	15.4	15.0	14.3	13.9	14.0	13.9	13.9	14.1	14.1	14.2	14.5	14.4	14.3	14.1	14.0	14.68
25	13.7	13.5	13.4	13.2	13.3	13.5	13.7	13.8	13.9	14.0	13.9	13.6	13.7	13.9	13.7	13.8	14.2	14.3	14.7	15.3	15.7	15.9	16.0	16.2	14.29
26	16.3	16.6	16.9	17.4	18.2	18.9	19.5	20.0	20.5	20.6	20.5	20.1	19.9	19.7	19.3	19.1	18.9	18.5	18.5	18.5	18.4	18.0	17.7	17.6	18.73
27	17.1	16.8	16.5	16.2	16.1	16.1	16.0	15.9	15.7	15.4	15.1	14.7	14.5	14.3	13.9	13.9	14.0	14.3	14.7	14.9	15.2	15.2	15.2	15.1	15.28
28	14.9	14.9	15.1	15.2	15.5	15.7	15.9	16.1	16.3	16.2	16.1	15.9	15.6	15.4	15.1	14.9	14.8	14.7	15.0	15.2	15.3	15.3	15.2	15.3	15.40
29	15.2	15.1	15.2	15.0	15.3	15.5	15.7	15.9	16.0	15.9	15.7	15.3	15.0	14.6	14.2	13.9	13.7	13.5	13.7	13.9	14.3	14.4	14.7	14.9	14.86
30	15.1	15.2	15.2	15.3	15.4	15.8	16.0	16.3	16.3	16.6	16.6	16.3	16.2	16.1	16.1	16.1	16.1	16.0	16.6	17.3	17.8	18.2	18.4	18.5	16.40
Mittel	18.62	18.51	18.44	18.39	18.46	18.62	18.77	18.81	18.85	18.76	18.60	18.38	18.25	18.17	17.95	17.92	17.96	18.02	18.24	18.56	18.70	18.69	18.67	18.65	18.46

1900. Mai. (700 $^{mm}_{+}$) Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	18.5	18.6	18.6	18.7	18.9	19.2	19.5	19.6	19.9	20.3	20.4	20.3	20.3	20.3	20.2	20.3	20.4	20.5	20.8	21.1	21.2	21.1	21.2	20.9	20.03
2	20.6	20.6	20.3	20.2	20.2	20.0	20.0	19.8	19.6	19.4	19.0	18.4	18.1	17.7	17.3	16.9	16.7	16.5	16.3	16.4	16.4	16.3	15.9	15.6	18.26
3	15.1	14.8	14.6	14.0	13.8	13.7	13.7	13.6	13.3	13.2	12.9	12.7	12.7	12.6	12.7	13.4	14.3	15.1	15.8	16.6	17.5	17.9	18.5	19.1	14.65
4	19.7	20.2	20.6	21.0	21.4	21.9	22.1	22.2	22.3	22.2	22.0	21.9	21.8	21.4	21.1	20.8	20.8	20.8	21.0	21.2	21.3	21.0	21.0	20.7	21.27
5	20.6	20.3	20.3	20.3	20.5	20.5	20.6	20.7	20.6	20.4	20.1	19.9	19.6	19.3	18.9	18.7	18.6	18.6	18.7	18.9	19.1	19.0	18.9	19.0	19.67
6	18.9	18.8	18.5	18.2	18.1	18.0	18.0	17.7	17.5	17.0	16.4	15.9	15.3	14.9	14.3	14.1	13.9	13.7	13.5	13.5	13.5	13.5	13.6	13.7	15.85
7	13.7	13.6	13.3	13.1	13.3	13.2	12.9	12.9	12.7	12.6	12.1	11.3	10.7	10.4	10.0	09.7	09.5	09.4	09.3	08.9	08.8	08.6	08.6	07.9	11.10
8	08.2	08.2	08.1	08.1	08.7	09.8	10.6	10.7	10.1	09.6	09.5	09.8	09.1	09.2	09.4	09.8	10.2	10.5	10.9	11.0	11.1	11.0	11.2	11.3	09.82
9	11.3	11.2	11.2	11.2	11.5	11.8	12.0	12.0	12.1	12.1	11.9	12.1	12.4	12.2	12.1	12.1	12.4	12.9	13.1	13.5	13.8	13.9	13.9	13.9	12.36
10	13.9	13.8	13.7	13.7	13.8	13.9	14.1	14.1	14.1	14.2	14.0	14.1	14.3	14.2	14.1	14.4	14.4	14.4	14.7	15.3	15.6	15.7	15.8	15.8	14.50
11	15.8	15.8	15.8	15.9	16.2	16.5	16.7	17.0	17.3	17.4	17.5	17.5	17.4	17.5	17.6	17.5	17.4	17.5	17.5	17.9	18.0	18.2	18.4	18.2	17.19
12	17.9	17.8	17.6	17.6	17.7	17.8	17.8	17.7	17.7	17.6	17.4	17.2	16.8	16.6	16.2	15.9	15.8	15.8	15.8	16.0	16.0	15.9	15.9	15.7	16.84
13	15.5	15.2	14.9	14.8	14.8	14.8	15.0	15.1	15.0	14.9	14.7	14.2	13.7	13.2	12.7	12.4	12.1	12.2	12.2	12.0	11.6	11.4	10.8	10.5	13.49
14	09.5	08.7	08.6	07.6	07.3	06.9	**06**.8	07.0	06.9	07.3	07.8	08.2	08.3	08.3	08.3	08.4	08.5	08.8	08.8	08.9	09.1	09.2	09.0	08.7	08.20
15	08.6	08.7	08.7	08.8	09.1	09.6	10.0	10.1	10.4	10.8	11.1	11.5	11.6	11.9	12.0	12.2	12.3	12.6	12.9	13.5	13.7	13.8	13.8	13.8	11.81

1900. Mai. **Stündliche Barometerstände** (700 $^{mm}_{+}$). Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
16	13.9	14.0	14.0	14.1	14.1	14.3	14.6	15.0	15.2	15.3	15.7	15.7	15.8	15.9	15.9	15.9	16.1	16.3	16.7	16.9	16.9	16.8	16.7	16.6	15.52
17	16.2	15.9	15.7	15.7	15.7	15.7	15.7	15.6	15.4	15.5	15.4	15.4	15.2	15.1	15.0	14.9	15.0	15.2	15.4	15.5	15.5	15.4	15.4	15.2	15.45
18	15.0	14.8	14.6	14.6	14.8	14.8	14.8	14.9	14.8	14.6	14.4	14.2	13.9	13.6	13.3	13.0	13.0	13.1	13.2	13.5	13.9	14.2	14.3	14.4	14.15
19	14.5	14.6	14.7	14.7	14.8	15.0	15.4	15.6	15.8	15.9	16.2	16.4	16.7	16.9	17.5	18.0	18.6	19.1	19.7	20.2	20.8	21.0	21.0	21.1	17.26
20	21.2	21.1	21.2	21.2	21.5	21.7	21.9	22.1	22.1	22.1	22.2	22.0	21.8	21.6	21.5	21.4	21.3	21.4	21.5	21.7	21.9	22.0	22.1	22.1	21.69
21	22.1	22.0	22.0	22.1	22.2	22.5	22.6	22.7	22.5	22.4	22.1	22.1	21.8	21.5	21.2	20.9	20.8	20.8	20.9	21.2	21.4	21.5	21.6	21.5	21.77
22	21.4	21.4	21.3	21.2	21.3	21.4	21.4	21.4	21.2	20.9	20.3	19.7	19.1	18.6	18.1	17.6	17.3	17.1	17.1	17.3	17.4	17.4	17.4	17.4	19.36
23	17.5	17.4	17.3	17.3	17.3	17.3	17.3	17.2	17.1	17.1	16.9	16.5	16.2	15.9	15.7	15.7	15.9	16.7	17.7	17.8	18.1	18.0	17.9	17.5	17.05
24	17.1	16.9	16.5	16.2	16.3	16.4	16.6	16.7	16.6	16.2	16.1	15.7	25.7	15.6	15.8	16.0	16.3	15.9	15.9	16.5	16.7	16.9	16.8	17.1	16.35
25	17.3	17.3	17.3	17.2	17.5	17.9	18.1	18.3	18.3	18.3	18.2	18.2	18.2	18.1	17.8	17.7	17.7	17.8	17.8	18.0	18.4	18.5	18.5	18.5	17.95
26	18.5	18.5	18.5	18.7	18.9	19.1	19.2	19.5	19.6	19.5	19.8	19.8	20.0	20.0	20.3	20.5	20.7	21.0	21.2	21.7	22.1	22.2	22.4	22.2	20.16
27	22.1	21.9	22.0	21.9	22.2	22.3	22.6	22.8	22.9	22.9	22.9	23.1	23.2	23.3	23.3	23.3	23.3	23.5	23.7	23.9	24.3	24.4	24.3	24.1	23.00
28	23.8	23.8	23.6	23.6	23.7	23.8	24.0	24.2	24.1	23.9	23.9	23.7	23.4	23.1	23.0	22.8	22.8	22.9	22.9	23.4	23.7	23.7	23.5	23.5	23.53
29	23.3	23.1	22.8	22.7	22.8	22.9	23.1	23.2	23.1	23.0	22.8	22.5	21.9	21.5	21.4	21.1	20.9	20.7	20.5	20.6	20.6	20.5	20.4	20.2	21.90
30	19.9	19.8	19.8	19.7	20.0	20.1	20.3	20.4	20.3	20.2	20.2	19.9	20.4	20.3	20.2	20.1	19.8	19.9	20.1	20.3	20.3	20.3	20.2	19.9	20.10
31	19.7	19.5	19.5	19.4	19.5	19.3	19.3	19.4	19.2	19.1	19.1	18.9	18.8	18.7	18.4	18.2	18.0	18.1	18.2	18.4	18.6	18.6	18.6	18.5	18.87
Mittel	17.14	17.04	16.95	16.89	17.03	17.16	17.31	17.39	17.35	17.29	17.19	17.04	16.91	16.75	16.56	16.57	16.61	16.74	16.90	17.15	17.33	17.35	17.34	17.25	17.05

1900. Juni. (700 $^{mm}_{+}$) Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	18.4	18.3	18.2	18.1	18.2	18.3	18.4	18.3	18.2	18.0	17.8	17.6	17.3	17.1	16.8	16.8	16.7	16.8	16.9	17.1	17.5	17.6	17.7	17.8	17.66
2	17.7	17.6	17.4	17.5	17.7	17.9	17.8	17.7	17.6	17.4	17.2	16.7	16.3	15.9	15.6	15.3	14.9	14.7	14.7	14.8	15.0	14.9	14.8	14.8	16.33
3	14.4	14.2	13.7	13.6	13.5	13.6	13.4	13.2	13.2	12.8	12.7	12.6	12.3	12.2	12.2	12.0	11.9	11.8	11.8	11.8	11.9	11.7	11.7	11.4	12.65
4	11.2	11.1	10.9	10.9	11.1	11.1	11.1	11.0	1.09	10.8	10.8	10.8	10.7	10.7	10.9	10.8	10.8	10.7	10.9	11.0	11.2	11.3	11.4	11.4	10.98
5	11.4	11.4	11.5	11.7	12.0	12.4	12.5	12.5	12.4	12.4	12.4	12.3	12.2	12.0	11.9	11.9	12.2	12.5	12.8	13.1	13.6	13.6	13.8	14.1	12.44
6	14.1	14.0	14.2	14.4	14.6	14.9	15.5	15.8	15.9	15.7	15.6	15.2	14.8	14.8	15.1	15.3	15.3	16.0	16.0	16.5	17.1	17.3	17.3	17.2	15.53
7	17.1	17.1	17.1	17.2	17.4	17.6	17.8	18.0	18.0	18.1	18.2	18.1	17.8	17.5	17.3	17.1	16.9	17.0	17.2	17.8	18.3	18.5	18.7	18.7	17.69
8	18.7	18.6	18.9	19.1	19.3	19.6	19.8	19.9	19.7	19.7	19.8	19.8	19.8	19.9	19.7	19.7	19.8	20.2	20.5	21.0	21.4	21.5	21.7	21.7	19.99
9	21.7	21.7	21.6	21.7	21.8	21.9	22.0	21.9	21.8	21.8	21.8	21.6	21.4	21.2	20.9	20.7	20.7	20.8	20.8	20.9	21.2	21.3	21.2	21.2	21.40
10	21.1	21.0	21.0	21.0	21.1	21.2	21.4	21.3	21.2	21.0	20.9	20.6	20.2	19.9	19.5	19.2	19.0	19.0	19.2	19.3	19.7	19.8	19.8	19.9	20.30
11	19.9	20.0	20.0	20.1	20.2	20.3	20.4	20.3	20.2	19.9	19.8	19.7	19.4	19.0	18.6	18.3	18.0	18.3	18.4	18.7	19.2	19.2	19.4	19.4	19.45
12	19.5	19.7	19.8	19.9	20.0	20.0	20.1	20.1	19.9	19.6	19.4	19.0	18.4	18.1	17.7	18.0	18.1	18.0	17.9	18.1	19.7	19.9	20.5	20.5	19.24
13	20.4	20.3	20.1	20.4	20.6	20.8	20.7	20.1	20.4	20.2	20.0	19.8	19.2	19.2	20.2	21.0	21.7	22.1	22.1	22.6	23.3	23.6	24.0	24.5	21.14
14	24.4	24.6	24.7	25.0	25.3	25.6	25.6	25.7	25.7	25.6	25.6	25.6	25.4	25.1	24.9	24.7	24.7	24.8	24.9	25.0	25.2	25.3	25.3	25.2	25.16
15	25.2	25.2	25.1	25.2	25.3	25.2	25.2	25.2	25.2	25.1	24.9	24.7	24.3	24.1	24.0	23.8	23.9	23.9	23.9	23.8	23.8	23.6	23.5	23.5	24.48
16	23.3	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.1	23.4	23.4	23.2	23.1	23.2	23.1	23.1	22.9	22.8	22.7	22.8	22.9	23.0	23.2	23.3	23.4	23.4	23.10
17	23.5	23.3	23.3	23.4	23.4	23.5	23.5	23.6	23.7	23.5	23.3	23.0	22.7	22.5	22.2	21.8	21.6	21.5	21.5	21.6	21.7	21.5	21.4	21.1	22.59
18	20.8	20.5	20.3	20.1	20.1	20.5	21.2	21.2	21.3	21.4	21.5	21.6	21.5	21.7	21.6	21.8	21.5	21.5	21.4	21.4	21.5	21.4	21.3	21.0	21.17
19	20.8	20.6	20.3	20.2	20.3	20.4	20.5	20.5	20.3	20.2	20.0	19.7	19.6	19.5	19.3	19.1	18.9	18.9	19.0	19.1	19.2	19.3	19.3	19.2	19.76
20	19.1	19.0	18.8	18.7	18.6	18.6	18.4	18.2	17.4	17.2	18.6	18.8	19.1	18.7	18.2	17.9	17.9	18.0	18.0	18.5	18.7	18.8	18.8	18.6	18.44
21	18.7	18.4	18.8	18.9	19.2	19.2	19.8	19.2	19.2	19.0	19.0	18.7	18.3	17.9	17.7	17.8	17.8	17.8	17.7	17.4	17.4	17.4	17.4	17.5	18.30
22	17.5	17.6	17.7	17.7	18.1	18.3	18.7	19.5	19.7	20.4	20.7	21.4	21.8	22.0	22.1	22.1	22.3	22.4	22.6	22.7	22.8	22.7	22.5	22.2	20.65
23	21.9	21.4	20.9	20.6	20.6	20.5	20.8	20.7	20.7	20.4	20.1	19.6	19.2	19.2	19.3	19.4	19.9	20.9	22.3	22.8	23.5	23.5	23.3	23.2	21.03
24	23.0	22.8	22.6	22.4	22.3	22.3	22.3	22.2	22.1	22.0	21.7	21.3	20.9	20.5	19.9	19.5	19.3	19.5	19.4	19.6	19.7	19.5	19.3	19.1	20.97
25	18.8	18.5	18.0	17.5	17.5	17.3	17.1	16.9	16.5	16.1	15.6	15.1	14.8	14.9	15.2	14.9	14.6	14.6	14.3	14.2	14.5	14.7	15.3	15.4	15.93
26	15.5	15.6	15.5	15.7	16.0	16.0	15.9	16.4	16.5	16.4	16.4	16.7	17.2	17.5	17.9	18.2	18.4	19.0	18.9	19.2	19.6	19.7	19.9	19.9	17.42
27	20.0	19.9	19.9	20.0	20.2	20.3	20.3	20.3	20.2	20.0	20.0	20.1	19.9	19.7	19.6	19.5	19.5	19.5	19.6	19.8	20.0	20.0	19.9	19.7	19.91
28	19.6	19.5	19.3	19.3	19.1	19.1	19.1	19.0	18.8	18.6	18.6	18.4	18.3	18.1	18.0	17.8	17.5	17.1	17.5	17.5	17.8	17.8	17.9	17.8	18.41
29	17.8	17.8	17.8	17.7	17.9	17.9	18.0	18.2	18.1	18.1	18.1	18.0	17.8	17.7	17.6	17.4	17.4	17.4	17.4	17.5	17.8	17.9	18.2	18.3	17.83
30	18.8	18.2	18.2	18.6	18.6	18.7	18.9	19.0	18.9	18.9	18.8	18.7	18.4	18.0	17.8	17.9	17.9	18.2	18.3	18.6	18.8	19.1	19.2	19.2	18.55
Mittel	19.13	19.03	18.94	18.99	19.10	19.20	19.29	19.31	19.24	19.12	19.08	18.95	18.74	18.59	18.49	18.42	18.39	18.53	18.63	18.81	19.14	19.19	19.26	19.22	18.95

1900. Juli. **Stündliche Barometerstände** (700 $^{mm}_{+}$). Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	18.9	18.6	18.3	18.3	18.3	18.3	18.3	18.3	18.1	18.2	18.1	18.0	17.8	17.6	17.7	17.7	17.8	17.9	18.3	18.6	18.8	18.9	18.9	18.7	18.27
2	18.7	18.6	18.4	18.4	18.6	18.7	18.9	19.0	18.7	18.5	18.3	17.9	17.6	17.2	16.8	16.3	15.9	15.7	15.5	15.2	14.9	15.1	14.8	14.9	17.19
3	15.1	14.9	14.6	14.7	16.8	17.0	16.9	16.7	16.9	16.9	16.8	16.9	16.6	15.7	15.9	15.9	16.8	17.1	17.0	17.5	17.7	17.5	17.2	17.0	16.50
4	16.9	16.7	16.6	16.5	16.2	16.4	16.6	18.1	18.4	18.6	19.6	19.5	19.3	19.7	20.0	20.4	20.3	20.6	21.0	21.2	21.2	21.2	21.5	21.3	19.08
5	21.0	20.5	20.4	20.8	20.6	21.0	21.0	21.4	21.6	21.8	22.0	22.0	21.9	22.4	22.2	22.2	22.2	22.3	22.4	22.3	22.5	22.4	22.3	22.0	21.72
6	21.7	21.2	20.8	20.5	20.5	20.4	20.3	20.1	19.8	19.2	19.1	18.3	17.7	17.5	17.0	16.7	16.2	16.4	16.9	17.2	17.6	17.8	18.1	18.5	18.73
7	18.9	18.9	18.6	18.4	18.5	18.7	18.7	18.8	18.3	18.0	17.9	17.7	17.5	17.7	18.2	18.0	18.3	18.4	18.8	19.4	19.9	20.1	20.1	20.0	18.66
8	19.8	19.8	19.7	19.9	20.0	20.2	20.7	21.0	21.4	21.4	21.7	21.8	21.8	21.9	22.1	22.2	22.5	22.7	23.0	23.4	23.9	24.1	24.1	24.1	21.80
9	24.0	23.9	24.0	24.0	24.2	24.4	24.8	25.0	25.1	25.0	24.9	25.0	25.1	25.1	25.1	25.2	25.3	25.4	25.4	25.6	25.7	25.6	25.5	25.4	24.95
10	25.1	24.7	24.4	24.5	24.5	24.6	24.7	24.8	24.7	24.6	24.5	24.4	24.4	24.3	24.1	23.7	23.7	23.7	23.6	23.6	23.7	23.6	23.2	23.1	24.17
11	22.8	22.7	22.5	22.2	21.9	21.6	21.6	21.5	21.1	20.6	19.8	19.6	19.2	18.5	18.0	17.9	17.6	17.3	17.1	17.1	17.1	17.0	16.9	16.5	19.50
12	16.4	16.2	16.1	16.0	16.1	16.1	16.2	16.2	16.1	16.0	15.8	15.4	15.0	14.7	14.6	14.3	**14.3**	14.3	14.5	15.0	15.7	16.0	16.3	16.3	15.57
13	16.2	16.2	16.2	16.3	16.6	16.8	17.2	17.6	17.6	17.6	17.6	17.4	17.2	17.1	16.8	16.9	17.1	17.4	17.8	18.6	19.7	19.7	19.7	19.7	17.54
14	19.6	19.7	19.8	20.0	20.1	20.4	20.4	20.6	20.7	20.6	20.4	20.3	20.1	19.8	19.5	19.4	19.3	19.4	19.6	20.0	20.3	20.6	20.9	20.9	20.10
15	21.0	21.1	21.3	21.6	21.8	22.1	22.3	22.4	22.5	22.5	22.5	22.4	22.3	22.2	22.1	22.0	22.0	22.2	22.2	22.5	23.0	23.3	23.7	23.8	22.25
16	23.8	23.8	23.9	24.0	24.1	24.4	24.7	24.8	24.8	24.6	24.5	24.5	24.3	24.1	24.1	24.0	23.8	23.9	23.9	24.3	24.4	24.6	24.9	25.1	24.30
17	25.1	25.2	25.2	25.2	25.4	25.6	25.7	25.9	25.9	**26.0**	**26.0**	25.8	25.2	25.1	25.0	25.1	25.2	25.3	25.3	25.3	25.6	25.6	25.7	25.7	25.46
18	25.6	25.6	25.3	25.2	25.1	25.1	25.0	24.9	24.7	24.5	24.4	24.2	23.9	23.6	23.3	23.0	22.8	22.7	22.7	22.8	22.8	22.9	22.9	22.7	23.99
19	22.5	22.4	22.2	22.3	22.3	22.2	22.2	22.0	21.9	21.6	21.5	21.4	21.3	20.9	20.7	20.5	20.4	20.5	20.6	20.6	21.1	21.3	21.2	21.4	21.46
20	21.2	21.3	21.3	21.4	21.8	22.2	22.4	22.6	22.7	22.8	22.8	22.7	22.6	22.4	22.1	22.1	22.0	22.1	22.2	22.9	23.6	23.9	23.8	23.7	22.44
21	23.7	23.8	23.8	23.9	24.0	24.2	24.4	24.9	25.1	25.4	24.8	24.4	23.8	23.5	23.2	22.5	22.7	22.8	23.1	23.3	23.5	23.5	23.4	23.5	23.80
22	23.3	23.0	23.1	23.1	23.3	23.7	23.5	23.9	23.9	23.6	23.1	22.5	22.5	22.5	22.3	22.1	22.0	22.0	21.8	22.1	22.1	22.2	22.3	22.1	22.75
23	21.9	21.6	21.4	21.3	21.3	21.3	21.4	21.4	21.2	20.9	20.6	20.4	20.8	20.7	20.6	20.6	20.6	20.6	20.8	21.0	21.3	21.3	21.5	21.5	21.08
24	21.4	21.3	21.2	21.2	21.3	21.4	21.7	21.8	21.8	21.8	21.7	21.5	21.4	21.3	21.1	21.0	20.9	21.0	21.0	21.0	21.2	21.2	21.2	21.1	21.31
25	20.9	20.9	20.8	20.9	21.0	21.3	21.4	21.4	21.5	21.5	21.4	21.3	21.2	20.9	20.6	20.4	20.3	20.3	20.5	20.5	20.8	21.0	21.1	21.2	20.95
26	21.1	21.1	21.1	21.2	21.2	21.2	21.4	21.4	21.5	21.5	21.3	21.3	21.2	21.0	20.7	20.4	20.3	20.4	20.5	20.8	21.0	21.0	21.2	21.2	21.04
27	21.2	21.0	20.9	20.8	20.8	20.9	20.9	20.8	20.7	20.5	20.3	20.1	19.5	19.2	18.9	18.6	18.0	18.3	19.3	20.2	19.8	19.2	18.6	18.8	19.89
28	18.8	18.8	18.8	18.9	19.0	19.1	19.0	19.1	19.0	19.2	19.1	18.9	18.8	18.6	18.2	17.7	17.4	17.3	17.3	17.4	17.7	17.6	17.9	18.0	18.40
29	17.9	18.0	18.1	18.3	17.7	17.7	17.8	17.7	17.4	17.1	16.9	16.6	16.2	16.1	15.9	15.7	14.8	14.8	18.0	19.4	19.4	19.1	19.0	19.0	17.44
30	18.6	18.8	18.6	18.8	18.6	18.9	19.2	19.4	19.3	19.4	19.5	19.4	19.3	19.2	19.5	19.3	19.2	19.8	20.0	20.4	20.7	21.0	21.2	21.2	19.55
31	21.3	21.0	21.3	21.3	21.5	21.7	22.1	22.3	22.4	22.3	22.2	22.4	22.2	22.1	21.9	21.8	21.9	21.9	22.1	22.4	22.6	22.5	22.7	22.6	22.02
Mittel	20.79	20.69	20.60	20.64	20.75	20.89	21.01	21.15	21.12	21.04	20.94	20.77	20.57	20.41	20.26	20.12	20.05	20.15	20.39	20.70	20.95	20.99	21.03	21.00	20.71

1900. August. (700 $^{mm}_{+}$) Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	22.4	22.1	21.9	21.8	21.7	21.7	21.5	21.3	20.9	20.8	20.5	20.3	20.0	19.7	19.3	18.9	18.6	18.4	18.4	18.4	18.5	18.5	18.6	18.6	20.12
2	18.5	18.3	18.3	18.1	18.2	18.3	18.5	18.5	18.5	18.9	19.1	19.1	19.0	18.9	19.0	19.3	19.3	19.7	20.2	20.4	20.5	20.5	20.4	20.2	19.15
3	19.8	19.5	19.3	19.2	19.0	18.7	18.5	18.2	18.0	17.7	17.2	16.8	16.1	15.7	15.2	14.8	14.0	13.8	14.0	14.0	13.4	13.1	12.8	12.8	16.32
4	**12.7**	12.9	13.2	14.0	14.5	14.8	15.2	15.4	15.8	15.8	15.3	15.3	15.2	15.2	15.1	15.2	15.4	15.8	16.3	16.9	17.3	17.2	17.3	17.1	15.33
5	17.1	17.2	17.1	17.2	17.2	17.2	17.3	17.5	17.5	17.3	17.3	17.3	17.3	17.2	17.2	17.0	17.0	16.9	17.2	17.7	17.8	17.7	17.5	17.3	17.29
6	17.0	16.5	16.1	16.0	16.1	16.1	16.1	16.4	16.5	16.7	16.5	16.4	16.4	16.6	16.4	16.4	16.5	16.6	16.5	16.7	16.8	16.6	16.6	16.7	16.47
7	16.6	16.5	16.8	16.1	16.8	16.2	16.4	16.4	16.4	16.5	16.8	16.0	15.7	15.6	15.4	14.9	14.9	15.3	15.6	16.2	16.5	17.2	16.1	15.8	16.05
8	15.9	15.8	16.1	16.2	16.5	16.8	18.1	19.2	19.2	19.8	20.0	20.4	20.7	20.7	20.7	20.6	20.6	20.7	21.0	21.4	21.7	21.8	21.9	21.9	19.49
9	21.8	21.8	21.7	21.7	21.6	21.6	21.7	21.8	21.7	21.4	20.9	20.4	20.3	20.0	19.6	19.4	19.3	19.3	19.5	19.7	19.9	19.8	19.8	19.9	20.01
10	19.7	19.8	19.7	19.7	19.8	20.3	20.5	20.5	20.5	20.6	20.4	20.3	20.0	20.0	20.0	19.7	19.8	20.1	20.7	21.7	22.5	22.6	23.2	23.2	20.41
11	23.5	23.8	24.0	24.0	24.3	24.5	24.8	25.2	25.5	25.9	25.9	26.0	26.2	26.3	26.4	26.6	26.7	26.9	27.3	27.6	27.9	27.9	**28.0**	27.9	25.96
12	27.7	27.5	27.4	27.5	27.4	27.6	27.7	27.8	27.7	27.4	27.1	27.1	26.9	26.8	26.8	26.7	26.7	26.7	26.7	26.9	26.9	26.9	26.9	26.9	27.15
13	27.0	26.9	26.9	26.9	27.0	27.0	27.1	27.2	27.2	27.1	27.1	27.0	26.9	26.7	26.6	26.5	26.4	26.3	26.4	26.7	26.7	26.7	26.7	26.5	26.81
14	26.4	26.2	25.8	25.8	25.7	25.8	25.8	25.6	25.4	25.4	25.2	24.8	24.4	24.0	23.8	23.5	23.3	23.2	23.4	23.3	23.5	23.4	23.3	23.1	24.59
15	22.7	22.3	22.1	21.9	22.0	22.0	22.0	21.9	21.9	21.9	21.6	21.3	20.8	20.4	20.3	20.5	20.3	20.2	20.0	20.0	19.7	19.4	19.0	18.9	20.96

1900. August. **Stündliche Barometerstände** (700 mm +). **Zürich.**

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
16	18.7	18.7	18.6	18.6	18.8	18.9	19.0	18.9	18.8	18.8	18.7	18.6	18.6	18.4	18.3	18.0	17.9	17.7	17.6	17.8	17.5	17.6	17.6	17.5	18.32
17	17.5	17.6	17.7	18.0	18.3	18.4	18.5	18.4	18.6	18.4	18.5	18.3	18.2	18.0	17.9	17.7	17.7	18.0	18.5	19.3	19.4	19.9	19.8	19.5	18.43
18	19.6	19.7	19.7	19.7	19.8	19.9	19.9	20.2	20.4	20.4	20.4	20.3	20.1	19.8	19.7	19.9	20.0	20.1	20.5	20.9	20.9	21.0	21.0	20.9	20.20
19	20.8	20.7	20.7	20.7	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	20.6	20.4	20.1	19.7	19.4	19.1	18.7	18.6	18.7	18.8	18.9	19.1	18.8	18.7	18.7	19.80
20	18.5	18.3	18.2	18.1	18.1	18.1	17.9	17.9	17.9	17.5	16.9	16.3	15.9	16.7	17.2	17.0	17.1	17.0	17.1	17.2	17.2	17.1	17.1	17.2	17.40
21	16.9	16.7	16.6	16.3	16.3	16.5	16.7	16.5	16.5	16.3	15.9	15.6	15.2	14.8	14.1	13.4	13.3	13.5	15.7	15.9	16.0	15.8	15.9	15.8	15.68
22	15.8	15.9	15.8	15.7	15.8	16.0	16.2	16.2	16.2	16.1	16.0	15.9	15.8	15.7	15.5	15.5	15.5	15.6	15.4	15.5	15.5	16.9	16.6	17.1	15.92
23	17.0	16.9	16.7	16.6	16.7	16.9	17.0	17.2	17.1	16.6	16.0	15.2	14.6	14.1	13.8	14.1	14.7	15.8	16.3	16.7	16.7	16.9	16.9	16.6	16.13
24	16.2	16.0	15.3	15.3	15.4	15.5	15.3	14.6	15.5	15.5	15.5	15.3	15.7	15.9	15.7	16.0	16.1	16.3	16.9	17.1	17.2	17.1	17.1	17.2	15.99
25	17.8	17.7	17.4	17.6	18.0	18.2	18.5	18.9	19.2	19.5	19.4	19.3	19.3	19.1	19.0	18.8	18.5	18.6	18.7	18.9	18.7	18.6	18.9	18.9	18.65
26	18.7	18.7	18.0	18.1	18.2	18.3	18.2	18.3	18.2	18.0	17.6	17.3	17.0	16.7	16.6	16.1	16.0	16.0	15.9	15.8	15.3	14.9	14.7	14.0	16.94
27	13.6	13.3	13.2	14.6	16.3	17.3	16.9	17.2	17.0	17.8	18.4	17.2	16.2	16.2	15.9	16.0	15.9	17.1	18.4	18.9	19.2	19.7	19.6	19.4	16.89
28	19.5	19.3	19.4	19.3	19.5	19.6	20.0	20.1	20.4	20.7	20.8	21.0	21.4	21.4	21.7	21.8	21.9	22.0	22.3	22.8	23.1	23.2	23.2	23.3	21.15
29	23.2	23.2	23.0	23.0	23.0	23.1	23.3	23.7	23.9	24.1	24.3	24.4	24.3	24.2	24.4	24.4	24.5	24.6	24.9	25.1	25.3	25.4	25.3	25.3	24.16
30	25.3	25.2	25.2	25.3	25.3	25.6	25.8	25.9	25.9	25.8	25.6	25.6	25.5	25.4	25.3	25.3	25.3	25.3	25.5	25.8	25.7	25.6	25.6	25.5	25.51
31	25.5	25.4	25.4	25.3	25.4	25.7	25.9	26.0	26.0	25.8	25.5	25.3	25.2	25.0	24.7	24.5	24.4	24.4	24.6	24.7	24.7	24.6	24.5	24.4	25.12
Mittel	19.79	19.69	19.57	19.62	19.77	19.92	20.04	20.12	20.15	20.15	20.01	19.81	19.63	19.50	19.38	19.26	19.23	19.37	19.69	19.96	20.04	20.08	20.02	19.95	19.78

1900. September. (700 mm +) **Zürich.**

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	24.4	24.4	24.1	24.1	24.2	24.3	24.5	24.6	24.5	24.5	24.2	24.0	23.6	23.3	23.2	23.3	23.2	22.9	22.9	23.1	23.1	22.8	22.6	22.3	23.67
2	21.9	21.7	21.4	21.2	21.3	21.4	21.5	21.5	21.5	21.4	21.2	21.1	21.0	20.9	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8	21.1	21.1	20.9	20.7	20.5	21.14
3	20.0	20.0	19.8	19.8	19.9	21.1	22.2	23.6	24.2	24.5	24.8	24.9	25.1	25.3	25.3	25.3	25.4	25.5	25.9	26.3	26.3	26.4	26.4	26.3	23.93
4	26.2	26.1	26.0	25.8	26.0	26.2	26.4	26.7	26.9	27.0	26.8	26.6	26.2	25.8	25.5	25.3	25.3	25.2	25.3	25.6	25.7	25.8	25.9	25.6	26.00
5	25.5	25.3	25.3	25.3	25.1	25.3	25.5	25.6	25.4	25.3	25.1	24.8	24.6	24.3	24.1	23.8	23.6	23.5	23.6	23.8	23.9	24.0	23.9	23.7	24.60
6	23.6	23.3	23.4	23.5	23.8	23.9	24.2	24.0	24.1	24.0	23.9	23.6	23.5	23.1	22.9	22.9	22.9	22.8	23.2	23.6	23.7	23.5	23.7	23.5	23.54
7	23.3	23.2	22.9	22.5	22.3	22.2	22.2	22.4	22.6	22.4	22.2	21.9	21.6	21.1	20.9	20.7	20.6	20.7	20.7	20.9	20.9	20.8	20.7	20.4	21.67
8	20.3	20.1	20.0	19.8	19.7	19.7	19.6	19.6	19.7	19.7	19.6	19.8	19.5	19.4	19.2	19.0	19.2	19.1	19.1	19.3	19.3	19.5	19.4	19.5	19.55
9	19.5	19.4	19.4	19.4	19.4	19.6	19.9	19.9	20.1	20.0	19.8	19.8	19.6	19.3	19.2	19.3	19.4	19.5	20.0	20.6	20.8	21.1	21.4	21.2	19.90
10	21.3	21.2	21.4	21.4	21.5	21.8	22.0	22.3	22.6	22.8	22.7	22.6	22.5	22.3	22.3	22.4	22.4	22.6	23.1	23.5	23.7	23.8	23.8	23.8	22.49
11	23.8	23.8	23.8	23.7	23.9	24.1	24.3	24.5	24.9	24.9	24.9	24.9	24.8	24.7	24.7	24.6	24.6	24.7	24.8	25.1	25.2	25.5	25.6	25.8	24.65
12	25.8	25.7	25.6	25.5	25.6	25.8	26.1	26.5	26.7	26.9	26.9	26.9	26.7	26.5	26.4	26.5	26.6	26.7	26.8	27.1	27.1	27.1	27.0	26.7	26.47
13	26.3	26.3	26.2	26.2	26.3	26.5	26.7	26.8	27.0	27.2	27.0	26.8	26.6	26.4	26.0	25.9	25.8	25.8	26.0	26.2	26.3	26.4	26.5	26.6	26.41
14	26.7	26.6	26.5	26.4	26.4	26.4	26.5	26.5	26.5	26.4	26.2	25.9	25.5	25.2	24.9	24.7	24.6	24.5	24.7	24.7	24.6	24.7	24.8	25.0	25.62
15	25.0	25.0	25.0	25.0	25.0	25.3	25.4	25.5	25.6	25.5	25.2	25.0	24.7	24.4	24.2	24.0	24.0	24.2	24.4	24.7	24.8	24.9	24.7	24.6	24.84
16	24.6	24.7	24.8	24.9	24.9	25.0	25.3	25.4	25.4	25.1	24.9	24.4	24.2	23.9	23.7	23.6	23.5	23.6	23.8	24.0	24.1	24.1	24.0	24.0	24.42
17	24.0	23.9	23.8	23.7	23.6	23.9	24.0	24.1	24.2	24.1	23.9	23.5	23.2	22.9	22.6	22.5	22.6	22.7	23.0	23.7	23.9	23.8	23.8	23.4	23.53
18	23.2	23.0	22.9	22.8	22.6	22.8	22.9	23.1	23.2	23.0	22.7	22.4	21.9	21.6	21.4	21.1	21.1	21.2	21.3	21.4	21.4	21.4	21.4	21.2	22.13
19	21.1	21.1	21.2	21.1	21.1	21.1	21.3	21.4	21.8	21.6	21.6	21.4	21.1	20.9	20.9	20.8	20.9	21.0	21.4	21.7	22.1	22.2	22.3	22.3	21.39
20	22.3	22.2	22.5	22.4	22.7	23.1	23.3	23.7	24.0	24.0	24.1	24.0	23.7	23.5	23.7	23.6	23.9	24.1	24.8	25.4	25.8	26.1	26.3	26.2	23.97
21	26.3	26.3	26.2	26.3	26.6	26.8	27.1	27.6	28.0	28.1	27.8	27.6	27.3	27.1	27.1	27.0	27.0	27.0	27.0	27.2	27.3	27.4	27.4	27.3	27.12
22	27.4	27.3	27.3	27.4	27.6	27.6	27.7	27.8	27.9	27.9	27.8	27.5	27.1	26.7	26.5	26.4	26.5	26.6	26.7	26.8	26.9	26.8	26.8	26.8	27.16
23	26.8	26.8	26.8	26.6	26.4	26.3	26.6	26.8	26.9	26.8	26.6	26.2	25.6	25.1	24.6	24.3	24.3	24.4	24.3	24.3	24.0	23.8	23.5	23.4	25.47
24	23.4	23.2	23.0	22.7	22.4	22.4	22.5	22.7	22.6	22.7	22.8	22.1	21.6	21.0	20.4	20.1	20.0	19.8	19.8	20.4	20.5	20.6	19.4	19.2	21.47
25	18.9	18.7	18.8	18.8	18.8	18.9	18.8	19.0	18.9	18.9	18.5	18.3	18.0	18.1	18.1	18.3	18.5	18.8	19.1	19.7	19.8	20.3	19.8	19.9	18.90
26	20.0	20.1	20.3	20.4	20.6	20.8	21.4	21.7	22.0	22.1	22.1	22.0	22.0	21.7	21.8	21.7	21.9	22.3	22.8	23.0	23.5	23.3	23.1	22.6	21.80
27	22.3	22.1	22.0	21.7	21.4	21.4	21.5	21.2	21.1	20.7	20.4	20.1	19.4	19.0	18.7	18.3	18.2	18.3	18.4	18.4	18.4	18.3	18.3	18.6	19.93
28	17.9	17.8	17.7	17.6	17.7	17.3	17.5	18.3	18.6	18.7	18.8	19.0	18.6	18.3	18.0	18.0	18.4	18.8	18.8	18.6	18.9	19.0	19.3	19.0	18.36
29	19.0	18.8	18.2	18.0	18.0	18.2	18.6	18.8	19.0	19.0	18.7	18.4	18.2	18.4	18.6	18.7	18.9	19.0	18.9	18.8	18.6	18.3	18.4	18.6	18.59
30	18.9	18.7	18.5	18.4	18.4	18.6	19.1	19.2	19.6	19.4	19.2	19.0	18.7	18.8	18.6	18.8	18.9	19.2	19.8	19.9	20.3	20.5	20.6	20.6	19.24
Mittel	22.99	22.89	22.83	22.75	22.77	22.93	23.15	23.36	23.52	23.49	23.35	23.15	22.87	22.63	22.48	22.39	22.43	22.51	22.71	22.96	23.07	23.11	23.05	22.95	22.93

1900. Oktober. Stündliche Barometerstände (700 $\frac{mm}{+}$). Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	20.8	20.9	20.9	21.1	21.2	21.2	21.7	21.9	22.2	22.0	21.8	21.6	21.2	21.1	20.7	20.4	20.2	20.3	20.7	21.1	21.4	21.5	21.3	21.2	21.18
2	21.2	21.1	20.8	20.8	20.7	20.7	20.4	20.5	20.4	19.8	19.0	18.4	18.0	17.7	17.4	17.5	17.4	17.3	16.8	16.8	16.9	17.1	17.1	17.2	18.79
3	17.2	17.1	16.9	16.6	16.8	17.0	17.6	18.2	18.8	18.8	18.9	19.1	19.5	19.9	20.3	21.0	21.4	21.9	22.4	22.6	23.1	23.3	23.2	23.1	19.78
4	23.1	23.1	22.8	22.7	22.5	22.6	22.6	22.7	22.5	22.1	22.0	21.7	21.3	21.3	20.8	20.8	20.8	21.1	21.3	21.6	21.8	21.9	22.0	22.1	21.97
5	22.2	22.1	22.1	22.3	22.6	23.4	23.6	24.1	24.3	24.5	24.5	24.2	24.2	24.3	24.2	24.3	24.4	24.8	25.3	25.5	25.7	25.8	25.9	26.2	24.19
6	26.4	26.3	26.5	26.6	26.8	27.0	27.3	27.6	27.9	28.1	28.0	27.7	27.4	27.3	27.2	27.2	27.3	27.6	27.9	28.1	28.5	28.6	28.7	28.6	27.58
7	29.0	29.0	29.2	29.3	29.4	29.7	30.1	30.3	30.4	30.4	30.3	30.2	29.6	29.2	29.0	28.8	29.0	29.1	29.2	29.4	29.6	29.7	29.7	29.8	29.56
8	29.8	29.9	29.9	30.0	30.0	30.2	30.7	31.0	**31**.0	31.0	30.9	30.8	30.4	30.1	29.9	29.7	29.6	29.8	29.8	30.0	30.0	30.2	30.1	30.1	30.20
9	30.1	29.9	29.7	29.6	29.5	29.6	29.7	29.8	29.9	29.7	29.4	29.1	28.5	28.1	27.7	27.4	27.3	27.3	27.3	27.3	27.4	27.4	27.3	27.2	28.59
10	27.0	26.6	26.3	26.2	25.9	25.8	25.8	25.9	25.8	25.6	25.2	24.7	23.8	23.3	22.8	22.2	22.0*	22.0*	22.0*	21.9*	21.8*	21.3	20.5	19.9	23.93
11	20.1	20.3	21.8	22.8	23.5	23.5	23.7	23.9	24.0	23.7	23.4	22.8	22.5	22.3	22.0	21.8	21.7	21.7	21.6	21.4	21.3	21.2	20.9	20.6	22.19
12	20.5	20.2	20.0	19.6	19.5	19.4	19.5	19.6	19.8	19.8	19.7	19.5	19.3	19.2	18.9	18.6	18.6	18.7	18.9	19.1	19.4	19.4	19.2	19.2	19.40
13	19.3	19.1	18.8	18.7	18.7	18.7	18.7	18.9	19.0	18.9	18.6	18.1	17.7	17.4	17.2	17.0	17.0	16.9	17.0	17.1	16.9	16.7	16.4	16.0	17.87
14	15.9	15.8	15.5	15.5	15.5	15.5	15.6	15.7	15.8	15.6	15.3	14.7	14.4	14.3	13.9	13.5	13.2	13.2	13.4	13.9	14.6	15.1	15.7	16.1	14.90
15	16.3	16.4	16.7	16.7	16.9	17.1	17.2	17.2	17.4	17.4	17.4	16.9	16.5	16.4	16.6	16.9	17.5	18.1	18.5	19.0	19.2	19.2	19.2	19.2	17.50
16	19.1	18.9	18.4	18.5	18.6	18.7	19.0	19.5	19.7	19.8	19.9	20.0	19.5	19.6	19.7	19.6	19.8	19.9	19.9	19.9	19.9	19.9	19.8	19.6	19.47
17	19.6	19.4	19.4	19.4	19.6	19.3	19.6	19.4	19.3	19.2	18.7	18.2	17.7	17.7	17.6	17.6	17.3	17.4	17.3	17.0	16.9	16.8	16.8	16.6	18.24
18	17.0	17.1	17.4	17.4	17.4	17.4	17.5	17.8	17.7	17.6	17.5	17.4	17.2	17.0	17.2	16.9	17.4	18.0	18.0	18.3	18.5	18.5	18.[illegible]	18.2	17.61
19	18.3	18.2	18.2	18.3	18.3	18.4	18.5	18.8	18.9	18.9	18.9	18.7	18.6	18.5	18.7	18.9	19.2	19.4	19.4	19.6	19.6	19.7	19.7	19.8	18.90
20	19.7	19.7	19.6	19.7	19.8	20.0	20.4	20.6	20.7	20.6	20.5	20.4	20.3	20.3	20.2	20.2	20.3	20.4	20.5	20.5	20.4	20.2	20.1	19.9	20.21
21	20.0	19.7	19.8	19.8	19.7	19.7	19.8	20.1	20.2	20.2	20.2	20.0	19.9	19.8	19.8	19.9	20.0	20.3	20.4	20.9	21.1	21.2	21.5	21.6	20.23
22	21.7	21.7	21.6	21.8	21.9	22.2	22.8	23.2	23.5	23.8	24.1	24.0	23.7	23.7	23.8	23.8	24.1	24.4	24.7	25.1	25.3	25.6	25.5	25.7	23.65
23	25.5	25.4	25.4	25.0	25.0	25.3	25.6	25.7	26.0	26.2	26.5	26.6	26.9	26.6	26.4	26.3	26.5	26.8	26.9	26.8	26.9	27.1	27.2	27.2	26.24
24	27.2	27.0	26.8	26.5	26.3	26.5	27.0	27.3	27.5	27.4	27.0	26.6	26.0	25.6	25.4	24.9	24.7	24.5	24.1	23.7	23.5	23.4	22.9	22.4	25.59
25	22.1	21.9	21.4	21.3	21.0	20.8	20.9	21.0	20.8	20.7	20.3	19.5	18.8	18.3	18.1	17.9	17.7	17.6	17.3	17.1	16.9	16.8	16.6	16.7	19.23
26	16.7	16.5	16.2	15.9	15.5	15.2	14.8	14.7	14.4	14.2	13.8	13.5	13.0	12.7	12.3	11.9	11.3	11.0	10.4	10.2	09.9	09.3	09.1	08.9	12.97
27	**08**.8	08.9	09.7	10.9	11.7	12.5	13.3	14.0	14.5	14.5	14.3	14.2	14.1	14.2	14.6	15.1	15.5	16.2	16.6	17.1	17.4	17.8	18.1	18.2	14.26
28	18.1	18.1	18.2	18.5	18.8	19.2	19.5	20.1	20.6	21.1	21.5	21.4	21.5	21.5	21.8	21.9	21.9	22.2	22.5	22.7	22.6	22.4	22.2	22.0	20.85
29	21.6	21.4	21.2	21.0	21.0	20.9	21.0	21.4	21.3	21.4	21.1	20.9	20.8	20.4	20.0	19.9	19.9	20.3	20.6	20.1	20.1	20.2	20.4	20.8	20.71
30	21.3	21.8	21.9	22.2	22.0	21.8	21.8	22.1	22.1	21.8	21.9	21.2	21.1	21.1	21.2	21.7	21.9	22.5	22.5	22.8	22.9	23.1	23.2	23.5	22.06
31	23.6	23.7	23.7	23.9	23.9	23.9	24.2	24.6	24.8	24.6	24.3	23.9	23.3	23.1	22.9	22.9	22.9	23.1	23.1	23.1	23.0	23.1	23.0	23.1	23.57
Mittel	21.26	21.20	21.19	21.25	21.29	21.39	21.61	21.86	21.97	21.92	21.77	21.48	21.18	21.03	20.91	20.85	20.90	21.09	21.17	21.28	21.37	21.40	21.34	21.31	21.34

1900. November. (700 $\frac{mm}{+}$) Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	23.3	23.5	23.7	24.1	24.0	24.1	24.3	24.6	24.6	24.7	24.6	24.4	24.2	24.1	24.2	24.3	24.3	24.1	24.1	24.8	**24**.9	24.6	24.1	24.0	24.23
2	23.8	23.5	23.0	22.8	22.6	22.6	22.7	23.0	23.0	23.0	22.8	22.5	22.1	21.8	21.7	21.7	21.7	21.8	21.8	21.8	21.5	21.2	20.8	20.4	22.23
3	20.1	19.8	19.5	19.3	19.2	19.1	19.1	19.2	19.0	19.0	18.9	18.5	18.4	18.3	18.3	18.3	18.5	18.7	18.7	18.9	18.9	18.7	18.6	18.6	18.90
4	18.5	18.5	18.4	18.5	18.7	18.6	18.7	18.9	19.1	19.3	19.5	19.3	19.2	19.4	19.6	20.0	20.3	20.7	20.9	21.1	21.4	21.4	21.3	21.3	19.69
5	21.1	21.2	21.1	21.1	21.0	20.7	20.8	20.9	21.0	20.7	20.6	20.5	20.2	20.0	19.8	19.7	19.7	19.6	19.6	19.4	19.3	19.1	18.7	18.6	20.18
6	18.5	18.4	18.2	18.1	18.0	17.9	18.1	18.4	18.5	18.4	17.9	17.3	16.9	16.6	16.5	16.3	16.1	16.3	16.3	16.2	16.3	16.1	15.3	14.8	17.14
7	14.5	14.2	14.3	14.5	15.1	15.5	15.8	16.2	15.9	16.0	16.3	16.3	16.6	16.8	17.0	17.4	18.3	18.7	19.2	19.6	19.8	19.8	20.0	20.1	17.00
8	20.4	20.6	20.7	20.8	20.9	21.3	21.5	21.9	22.4	22.7	22.6	22.4	22.2	22.0	22.1	22.2	22.4	22.6	22.8*	22.9*	23.1*	23.1*	23.2*	23.3*	22.09
9	23.3*	23.4*	23.1*	22.9*	22.5*	22.5*	22.6*	22.6	22.5	22.5	22.1	21.6	21.1	20.8	20.7	20.4	20.5	20.4	20.3	20.0	19.7	19.3	18.8	18.4	21.33
10	17.9	17.5	17.0	16.9	16.4	16.1	16.1	16.3	16.3	16.5	16.4	16.1	15.9	15.8	15.8	16.0	16.0	16.1	16.0	15.9	15.9	15.6	15.3	14.8	16.19
11	14.6	14.4	14.1	13.9	13.8	13.8	13.8	14.1	14.2	14.6	14.6	14.5	14.5	14.7	14.9	15.1	15.3	15.7	16.2	16.6	16.9	17.1	17.3	17.5	15.09
12	17.5	17.6	17.8	18.2	18.4	18.7	18.9	19.2	19.3	19.4	19.2	19.1	18.8	18.7	18.9	19.0	19.1	19.0	19.1	18.9	18.6	18.5	18.3	18.1	18.68
13	18.1	18.1	17.9	17.8	17.8	17.8	17.9	17.9	17.7	17.7	17.4	17.0	16.7	16.6	16.5	16.4	16.4	16.5	16.3	16.0	15.9	15.6	15.5	15.0	16.94
14	14.9	14.7	14.4	14.3	14.0	14.0	14.0	14.0	14.1	14.2	14.1	13.9	13.8	14.0	14.4	14.7	15.2	15.7	16.0	16.2	16.4	16.4	16.4	16.3	14.84
15	16.3	16.4	16.3	16.4	16.3	16.3	16.3	16.4	16.5	16.4	16.2	15.5	14.8	14.4	14.1	13.9	13.7	13.6	13.6	13.4	13.4	12.9	12.5	11.9	14.90

1900. November. **Stündliche Barometerstände** (700 $\overset{mm}{+}$). Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
16	11.4	11.2	10.9	10.6	10.3	10.3	10.0	09.8	09.7	09.4	08.9	08.1	07.5	06.9	06.5	06.3	06.7	06.9	06.9	06.8	07.3	07.2	07.0	07.2	08.49
17	07.0	07.0	06.8	07.0	07.0	07.2	07.3	07.3	07.3	07.2	06.9	06.9	06.8	07.1	07.3	07.6	07.9	08.2	08.4	08.5	08.7	08.9	09.1	09.3	07.61
18	09.8	09.7	09.9	10.0	10.2	10.4	10.9	11.4	11.9	12.3	12.4	12.7	12.9	13.1	13.5	13.9	14.3	14.7	15.2	15.4	15.7	15.8	16.0	16.1	12.82
19	16.0	16.1	16.2	16.2	16.0	16.2	16.3	16.5	16.7	16.9	16.8	16.7	16.6	16.6	16.6	16.6	16.8	16.8	16.9	17.0	17.1	17.3	17.4	17.6	16.66
20	17.5	17.5	17.3	17.2	17.1	17.0	17.1	17.2	16.7	16.2	15.8	15.0	14.0	13.6	12.7	12.5	12.0	11.6	10.8	10.0	09.5	08.6	08.0	07.3	13.84
21	06.7	06.5	06.0	05.8	05.3	05.3	06.2	06.6	06.8	07.1	07.1	07.3	07.8	08.2	08.8	09.2	09.9	10.5	10.6	10.9	11.4	12.1	12.7	13.1	08.41
22	13.3	13.7	14.0	14.3	14.6	14.9	15.3	15.9	16.5	16.8	16.9	17.0	17.1	17.5	17.9	18.1	18.3	18.3	18.5	18.5	18.6	18.7	18.8	18.7	16.76
23	18.4	18.3	18.2	18.0	17.6	17.7	17.7	17.7	17.8	17.8	17.6	17.2	17.0	17.1	17.0	16.9	16.8	16.6	16.7	16.6	16.4	16.1	15.7	15.8	17.17
24	14.8	14.4	14.2	14.1	13.9	13.9	14.0	14.1	14.0	13.9	13.7	13.5	13.3	13.4	13.4	13.6	13.9	13.9	14.2	14.5	14.7	14.9	14.9	14.9	14.09
25	14.8	14.7	14.6	14.4	14.2	13.9	13.7	13.5	13.4	13.3	12.9	12.9	13.0	13.1	13.3	13.3	13.2	13.3	13.2	13.4	13.5	13.8	14.0	13.9	13.64
26	13.8	14.0	14.0	14.1	14.2	14.4	14.7	14.9	15.1	15.4	15.4	15.5	15.4	15.4	15.6	15.8	16.0	16.1	16.1	16.4	16.6	16.6	16.6	16.6	15.36
27	16.5	16.3	16.2	16.2	16.3	16.4	16.2	16.1	16.0	16.0	15.7	15.1	14.6	14.3	14.0	13.6	13.4	13.0	12.9	12.5	12.3	12.0	11.3	10.9	14.49
28	10.3	09.9	09.1	08.0	07.5	07.0	06.9	06.6	06.3	06.4	05.6	05.0	04.2	03.7	03.1	02.7	02.2	01.7	01.3	01.2	**01.2**	01.2	01.5	01.8	04.77
29	01.8	02.0	02.5	02.9	02.8	02.8	03.1	03.2	03.7	04.4	04.3	03.8	03.5	03.6	03.5	03.5	03.4	03.3	03.5	03.6	03.5	03.9	03.6	03.2	03.31
30	03.3	03.4	03.3	03.3	03.5	03.5	03.6	03.6	03.8	03.7	04.0	04.0	04.0	04.3	04.6	05.1	05.7	06.1	06.5	06.9	07.1	07.7	08.0	08.1	04.88
Mittel	15.26	15.22	15.09	15.06	14.97	15.00	15.12	15.27	15.33	15.40	15.24	14.99	14.77	14.73	14.74	14.80	14.93	15.02	15.09	15.13	15.19	15.14	15.02	14.90	15.06

1900. Dezember. (700 $\overset{mm}{+}$) Zürich.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	08.3	08.7	08.8	08.9	09.2	09.3	09.6	09.7	09.7	09.8	09.7	09.4	09.1	09.1	09.3	09.4	09.5	09.6	09.6	09.7	09.7	09.6	09.6	09.5	09.37
2	09.5	09.6	09.8	10.2	10.5	10.8	11.2	11.6	12.0	12.3	12.4	12.5	12.7	12.8	13.2	13.6	14.1	14.5	14.8	15.2	15.5	15.8	16.0	16.3	12.79
3	16.5	16.7	17.1	17.2	17.5	17.8	18.3	19.0	19.4	19.7	19.6	19.6	19.6	19.7	19.8	20.0	20.2	20.7	21.0	21.2	21.2	21.3	21.3	21.2	19.40
4	21.0	21.0	20.6	20.2	20.0	19.9	19.6	19.5	19.5	19.3	19.0	18.4	18.0	17.8	17.7	17.7	18.0	18.2	18.2	17.6	17.3	16.7	16.3	16.2	18.65
5	16.0	16.0	16.1	16.0	16.1	15.9	15.4	15.4	15.6	15.7	15.8	15.8	15.7	15.7	15.6	15.4	15.5	15.8	15.6	15.6	16.0	15.8	16.0	16.2	15.78
6	16.0	16.3	16.4	17.0	17.0	17.5	18.0	18.6	19.2	19.7	19.7	19.5	18.6	18.3	17.9	17.0	16.4	15.8	15.0	14.4	13.3	12.3	11.3	10.7	16.50
7	10.8	11.0	11.5	12.3	12.9	13.7	15.0	16.4	17.1	17.9	18.6	19.4	19.8	20.4	21.0	21.6	22.3	22.7	22.9	23.1	23.6	23.8	24.2	24.3	18.60
8	24.6	25.0	25.6	25.9	26.4	27.1	27.7	28.2	28.2	28.5	28.4	28.1	27.9	27.8	27.8	27.8	27.9	27.9	28.0	27.9	28.0	27.8	27.6	27.2	27.39
9	27.2	27.2	26.9	26.8	26.6	26.5	26.7	26.8	26.9	27.1	27.0	26.9	26.7	26.4	26.5	26.6	26.8	27.1	27.2	27.3	27.3	27.2	27.3	27.2	26.93
10	27.2	27.2	27.1	26.9	26.9	27.0	26.9	27.3	27.7	28.1	28.2	28.0	27.9	27.9	28.1	28.2	28.4	28.7	28.7	28.7	28.6	28.5	28.5	28.5	27.88
11	28.4	28.1	27.9	27.7	27.6	27.5	27.4	27.6	27.4	27.8	27.8	27.4	27.1	26.9	27.1	27.3	27.4	27.5	27.7	27.6	27.5	27.4	27.4	27.2	27.53
12	27.4	27.4	27.6	27.6	27.8	28.0	28.1	28.2	28.5	28.7	28.7	28.6	28.4	28.2	28.2	28.1	28.1	28.2	28.1	28.0	28.0	27.9	27.8	27.7	28.05
13	27.7	27.6	27.4	27.3	27.1	27.1	27.2	27.3	27.4	27.6	27.3	26.7	26.2	26.0	25.9	25.8	25.8	25.9	26.1	26.6	26.9	27.0	27.2	27.2	26.85
14	27.1	27.4	27.8	28.2	28.3	28.8	29.4	30.2	31.0	31.7	31.7	31.6	31.3	31.2	31.0	31.2	31.3	31.4	31.9	31.7	31.5	31.1	31.1	30.9	30.37
15	30.9	31.0	30.9	30.9	30.6	30.6	30.3	30.2	30.1	30.2	29.9	29.5	29.0	28.9	28.8	28.8	29.0	29.1	29.1	29.3	29.3	29.2	30.3	30.3	29.84
16	30.0	30.3	31.1	31.3	31.3	31.4	31.5	31.7	32.0	32.8	32.7	32.6	32.5	32.6	32.9	32.8	33.0	33.0	33.1	33.0	33.1	**33.2**	**33.2**	33.1	32.26
17	33.0	32.9	32.8	32.8	32.6	32.5	32.2	32.1	31.8	31.7	31.2	30.6	30.2	30.0	29.9	29.9	29.8	29.8	29.8	29.8	29.5	29.5	29.5	29.4	30.97
18	29.2	29.1	28.9	28.9	28.7	28.7	28.7	28.8	28.8	28.9	28.5	28.1	27.6	27.4	27.1	26.9	26.8	26.6	26.7	27.0	27.2	27.3	27.4	27.8	27.94
19	27.1	27.0	26.6	26.3	26.3	26.5	26.9	27.2	27.5	27.9	28.0	27.8	27.6	27.5	27.7	27.7	28.2	28.5	28.9	29.2	29.2	29.2	29.3	29.1	27.80
20	28.8	28.7	28.3	27.8	27.5	27.3	27.0	26.9	26.7	26.7	26.5	26.0	25.7	25.3	25.2	24.9	24.9	24.6	24.4	24.2	23.9	23.8	23.5	23.1	25.90
21	22.6	22.2	21.8	21.4	21.0	21.2	21.2	21.5	21.7	21.7	21.9	21.8	22.0	22.5	23.0	22.8	22.8	22.9	23.3	23.5	23.6	24.1	24.4	24.5	22.47
22	24.6	24.6	24.4	24.2	24.0	24.0	24.2	24.3	24.4	24.8	24.6	24.2	23.7	23.2	23.1	23.0	22.9	22.3	21.8	21.0	20.1	19.6	19.2	18.9	22.96
23	18.3	18.1	17.5	17.9	18.4	18.5	18.9	18.6	18.5	18.6	18.5	18.4	18.1	17.8	17.9	17.9	18.1	18.3	18.9	19.2	19.4	19.6	19.8	19.6	18.53
24	19.3	19.3	19.4	19.5	19.7	20.0	20.3	20.9	21.3	22.0	22.2	22.3	22.3	22.4	23.1	23.5	23.9	24.6	25.2	25.4	25.7	26.1	26.4	26.4	22.55
25	26.4	26.5	26.7	26.6	26.5	26.4	26.6	26.9	27.3	27.5	27.1	26.6	26.3	25.9	25.6	25.6	25.7	25.7	25.8	25.7	25.6	25.7	25.6	25.3	26.23
26	25.1	25.2	25.0	24.8	24.7	24.6	24.5	24.5	24.4	24.4	24.2	23.7	23.2	22.9	22.7	22.6	22.4	22.3	22.2	22.1	21.9	21.5	21.4	20.8	23.38
27	20.3	20.3	20.0	19.5	19.0	18.6	18.3	18.3	18.4	18.6	18.6	18.2	17.9	17.6	17.4	17.2	17.2	17.0	16.7	16.5	16.4	16.0	15.6	15.0	17.86
28	14.6	14.8	13.8	13.1	12.6	12.6	12.4	12.3	11.9	11.4	10.6	10.2	09.9	10.1	11.2	12.1	12.9	13.5	13.5	12.9	13.2	13.7	14.0	14.2	12.54
29	14.0	14.7	14.6	14.7	14.6	14.7	14.8	15.0	15.2	15.8	15.8	15.7	15.5	15.5	15.5	15.4	15.5	15.8	15.9	15.9	16.1	16.4	16.2	16.2	15.40
30	16.3	16.4	16.3	16.3	16.3	16.4	16.7	16.9	17.1	17.3	17.1	16.5	16.1	15.7	15.5	15.1	14.7	14.8	13.5	13.1	12.4	11.6	10.9	09.9	15.10
31	09.2	09.0	08.4	07.7	07.3	06.9	06.6	**06.4**	07.1	07.9	08.2	08.1	07.8	07.5	07.7	07.8	08.0	08.2	08.8	09.5	10.1	10.7	11.4	11.6	08.41
Mittel	21.85	21.90	21.84	21.80	21.77	21.86	21.99	22.20	22.38	22.65	22.56	22.33	22.08	21.97	22.05	22.05	22.18	22.27	22.34	22.32	22.29	22.24	22.25	22.10	22.14

1900. **Tägliche Maxima und Minima der Barometerstände.** Zürich.

Tag	Januar Max.	Januar Min.	Februar Max.	Februar Min.	März Max.	März Min.	April Max.	April Min.	Mai Max.	Mai Min.	Juni Max.	Juni Min.	Juli Max.	Juli Min.	August Max.	August Min.	September Max.	September Min.	Oktober Max.	Oktober Min.	November Max.	November Min.	Dezember Max.	Dezember Min.
1	23.3	18.5	12.7	08.2	19.6	15.0	22.0	17.8	21.2	18.5	18.4	16.7	18.9	17.6	22.4	18.4	24.6	22.3	22.2	20.2	**24**.9	23.3	09.8	08.3
2	18.6	13.4	11.6	07.4	19.5	18.0	17.4	15.0	20.6	15.6	17.9	14.7	19.0	14.8	20.5	18.1	21.9	20.5	21.2	16.8	23.8	20.4	16.3	09.5
3	13.4	09.3	15.8	11.9	20.3	16.8	18.3	15.0	19.1	12.6	14.4	11.4	17.7	14.6	19.8	12.8	26.4	19.8	23.3	16.6	20.1	18.3	21.3	16.5
4	13.2	09.5	14.8	11.0	16.2	11.2	14.5	10.3	22.3	19.7	11.4	**10**.7	21.5	16.2	17.3	**12**.7	27.0	25.2	23.1	20.8	21.4	18.4	21.0	16.2
5	17.4	09.4	10.7	05.2	20.7	15.5	15.3	11.6	20.7	18.6	14.1	11.4	22.5	20.4	17.8	16.9	25.6	23.5	26.2	22.1	21.2	18.6	16.2	15.4
6	20.8	17.8	08.7	04.7	21.8	20.6	17.4	14.6	18.9	13.5	17.3	14.0	21.7	16.2	17.0	16.0	24.2	22.8	28.7	26.3	18.5	14.8	19.7	10.7
7	18.8	15.5	11.9	08.7	22.6	21.1	14.0	07.6	13.7	07.9	18.7	16.9	20.1	17.5	17.2	14.9	23.3	20.4	30.4	28.8	20.1	14.2	24.3	10.8
8	25.7	19.1	14.1	11.5	23.4	21.8	11.6	0**6**.7	11.3	08.1	21.7	18.6	24.1	19.7	21.9	15.8	20.3	19.0	**31**.0	29.6	23.3	20.4	28.5	24.6
9	25.5	20.9	14.0	12.0	27.6	23.7	13.5	11.3	13.9	11.2	22.0	20.7	25.7	23.9	21.8	19.3	21.4	19.2	30.1	27.2	23.4	18.4	27.3	26.4
10	22.6	20.1	14.0	11.7	**28**.6	27.1	18.7	13.6	15.8	13.7	21.4	19.0	25.1	23.1	23.2	19.7	23.8	21.2	27.0	19.9	17.9	14.8	28.7	26.9
11	23.8	20.8	11.9	08.1	27.7	26.2	20.7	18.3	18.4	15.8	20.4	18.0	22.8	16.5	**28**.0	23.5	25.8	23.7	24.0	20.1	17.5	13.8	28.4	26.9
12	23.4	21.7	10.6	04.3	27.3	25.8	21.9	16.0	17.9	15.7	20.5	17.7	16.4	**14**.3	27.8	26.7	27.1	25.5	20.5	18.6	19.4	17.5	28.7	27.4
13	21.5	20.0	11.0	06.1	26.1	22.1	21.7	16.5	15.5	10.5	24.5	19.2	19.7	16.2	27.2	26.3	27.2	25.8	19.3	16.0	18.1	15.0	27.7	25.8
14	19.9	17.5	20.0	05.9	26.7	25.2	25.9	22.0	09.5	**06**.8	**25**.7	24.4	20.9	19.3	26.4	23.1	26.7	24.5	16.1	13.2	16.4	13.8	31.9	27.1
15	17.8	15.1	**23**.5	15.2	26.5	17.8	25.9	21.8	13.8	08.6	25.3	23.5	23.8	21.0	22.7	18.9	25.6	24.0	19.2	16.3	16.5	11.9	31.0	28.8
16	14.5	11.1	16.2	07.1	17.3	08.7	21.5	19.6	16.9	13.9	23.4	22.7	25.1	23.8	19.0	17.5	25.4	23.5	20.0	18.4	11.4	06.3	**33**.2	30.0
17	16.9	12.0	15.9	07.6	08.3	04.0	25.2	21.4	16.2	14.9	23.7	21.1	**26**.0	25.0	19.9	17.5	24.2	22.5	19.6	16.6	09.3	06.8	33.0	29.4
18	21.6	10.4	11.5	08.0	13.5	04.9	28.0	24.9	15.0	13.0	21.8	20.1	25.6	22.7	21.0	19.6	23.2	21.1	18.5	16.9	16.1	09.3	29.2	26.6
19	30.0	22.0	11.3	**99**.0	13.2	09.5	30.0	28.0	21.1	14.5	20.8	18.9	22.5	20.4	20.8	18.6	22.3	20.8	19.8	18.2	17.6	10.0	29.3	26.3
20	**30**.3	27.1	02.0	99.7	13.7	10.3	**30**.9	28.8	22.2	21.1	19.1	17.2	23.9	21.2	18.5	15.9	26.3	22.2	20.7	19.6	1.75	07.3	28.8	23.1
21	28.2	24.9	16.2	01.9	13.3	04.7	29.3	25.3	22.7	20.8	19.3	17.4	25.4	22.5	16.9	13.3	**28**.1	26.2	21.6	19.7	13.1	05.3	24.5	21.0
22	24.9	23.3	16.7	14.1	09.1	**03**.4	25.0	20.3	21.4	17.1	22.8	17.5	23.9	21.8	17.1	15.4	27.9	26.4	25.7	21.6	18.8	13.3	24.8	18.9
23	25.4	23.8	20.0	16.8	09.8	08.9	20.0	16.2	18.1	15.7	23.5	19.2	21.9	20.4	17.2	13.8	26.9	23.4	27.2	25.0	18.4	15.3	19.8	17.5
24	23.9	17.7	21.1	19.8	10.1	08.9	16.1	13.9	17.1	15.6	23.0	19.1	21.8	20.9	17.2	14.6	23.4	19.2	27.5	22.4	14.9	13.3	26.4	19.3
25	27.6	17.7	21.5	17.6	10.0	08.6	16.2	13.2	18.5	17.2	18.8	14.2	21.5	20.3	19.5	17.4	20.3	18.0	22.1	16.6	14.8	12.9	27.5	25.3
26	29.8	22.8	17.6	12.2	11.8	09.3	20.6	16.3	22.4	18.5	19.9	15.5	21.5	20.3	18.7	14.0	23.5	20.0	16.7	08.9	16.6	13.8	25.2	20.8
27	22.2	05.8	15.1	13.0	11.5	08.7	17.1	13.9	**24**.4	21.9	20.3	19.5	21.2	18.0	19.7	13.2	22.3	18.2	18.2	**08**.8	16.5	10.9	20.3	15.0
28	04.9	00.0	16.5	14.4	11.7	08.9	16.3	14.7	24.2	22.8	19.6	17.4	19.2	17.3	23.3	19.3	19.3	**17**.3	22.7	18.1	10.3	**01**.2	14.6	09.9
29	00.7	**99**.3			13.4	09.7	16.0	13.5	23.3	20.2	18.3	17.4	19.4	14.8	25.4	23.0	19.0	18.0	21.6	19.9	04.4	01.8	16.4	14.0
30	07.2	00.2			17.3	13.3	18.5	15.1	20.4	19.7	19.2	17.8	21.2	18.6	25.9	25.2	20.6	18.4	23.5	21.1	08.1	03.3	17.3	09.9
31	12.8	07.6			22.6	17.4			19.7	18.0			22.7	21.0	26.0	24.4			24.8	22.9			11.6	**06**.4
Mittl. Max.	720.21		714.53		718.10		720.32		718.59		720.24		722.02		721.20		724.12		722.98		717.01		723.96	
Mittl. Min.	715.30		709.40		714.42		716.77		715.54		717.73		719.36		718.25		721.75		719.59		713.01		719.83	
Differenz	4.91		5.13		3.68		3.55		3.05		2.51		2.66		2.95		2.37		3.39		4.00		4.13	
Abs. Max.	730.3		723.5		728.6		730.9		724.4		725.7		726.0		728.0		728.1		731.0		724.9		733.2	
Abs. Min.	699.3		699.0		703.4		706.7		706.8		710.7		714.3		712.7		717.3		708.8		701.2		706.4	
Differenz	31.0		24.5		25.2		24.2		17.6		15.0		11.7		15.3		10.8		22.2		23.7		28.8	

Anmerkung. Die oben stehenden täglichen Maxima und Minima des Luftdrucks sind den Stundenwerten des Sprung-Fuess'schen Barographen entnommen.

1900. **Januar.** **Stündliche Aufzeichnungen des Anemometers.**

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
1	1.1	NW 0	NNW 15	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	ENE 0	E 0	SSE 0	SW 0
2	2.0	ENE 0	NNW 0	ESE 2	ESE 0	NNW 1	N 0	NE 0	WNW 5	NNW 12	NNW 0	N 4	SSE 0
3	2.4	N 0	ENE 0	ESE 0	NE 0	E 0	SE 0	WNW 0	ESE 0	ESE 0	NE 9	NNW 3	NW 0
4	1.0	WNW 1	WSW 0	S 0	S 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0
5	0.8	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0
6	1.4	NNW 0	NNE 1	ENE 0	NNE 0	N 2	NNE 1	NNE 4	NNE 0	ENE 2	NE 1	ENE 3	ENE 5
7	0.5	NE 10	ENE 1	NNE 0	NW 0	NW 0	WNW 0	W 0	WSW 0	SW 0	SW 0	SSW 0	SSW 0
8	0.0	WSW 0	WSW 0	SW 0	SSW 0	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	SSW 0
9	3.3	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WSW 0	SSW 0	WSW 0	WNW 0	SW 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0
10	10.0	SSE 7	SSE 3	SSE 0	WSW 3	W 4	WNW 2	WNW 12	WNW 19	WNW 6	WNW 16	WNW 23	W 25
11	2.5	NW 0	W 1	W 2	SW 5	SSW 13	S 12	SSW 10	SW 8	SW 1	S 0	S 0	S 0
12	4.3	NW 0	NW 0	NW 0	NW 2	NW 1	NW 0	NW 4	NW 3	NW 4	NW 7	NW 0	NNW 3
13	10.0	N 5	NNW 5	NNE 3	NE 7	NNE 9	NE 11	NE 12	NNE 14	NNE 13	NNE 9	NNE 12	NNE 3
14	10.5	NNE 24	NNE 23	NNE 20	NNE 21	NNE 19	NNE 17	NNE 16	NNE 12	NNE 12	NNE 5	NNE 10	NNE 5
15	6.7	NNE 5	NNE 5	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 8	NNE 10	NNE 13	NNE 12	NNE 12	NNE 10	NNE 11
16	20.5	S 12	S 10	S 4	S 6	SSE 15	SE 8	SSE 13	SSE 14	SSE 11	SSE 3	SSE 8	SW 14
17	40.0	WSW 45	WSW 50	WSW 46	WSW 40	WSW 47	WSW 40	WSW 25	WSW 18	WSW 33	SW 34	SW 34	SW 36
18	10.3	WSW 38	WNW 12	WNW 11	WNW 1	W 0	W 0	WSW 0	WSW 4	W 11	WNW 20	WNW 25	W 14
19	1.5	WSW 0	WSW 2	WSW 5	WSW 2	WSW 1	WSW 2	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	SW 0	SW 0
20	2.3	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 6	SSE 5	SSE 0	SSE 3	SSE 0	SSE 8
21	2.5	S 3	S 9	SSE 11	S 14	SSE 15	SSW 3	SSW 0	S 0	S 0	S 1	S 2	S 0
22	18.5	S 0	SSE 6	SSE 0	S 3	SSW 3	WNW 3	WSW 10	SW 30	SW 35	WSW 30	SW 26	SW 22
23	13.3	WSW 33	WSW 36	WSW 31	WSW 26	WSW 21	WSW 20	W 12	WSW 16	WSW 2	WSW 1	SW 2	W 15
24	10.5	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	NW 0	NNW 0	WSW 0	SSW 0	WNW 15
25	30.8	WSW 43	WSW 36	WSW 30	WSW 39	W 43	WSW 47	WSW 46	WSW 48	WSW 42	WSW 37	WSW 39	SW 39
26	6.0	WSW 2	WSW 9	W 6	NW 7	WNW 2	W 2	SW 5	W 3	WNW 10	W 8	SSW 8	SW 6
27	14.5	S 15	SSW 11	SSW 16	S 15	S 15	SSE 19	SSE 14	SSE 10	SSE 14	S 4	SSE 4	WSW 24
28	4.4	SSE 4	SSE 6	SSE 8	S 6	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	SSE 1	W 9
29	2.2	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 1	NNW 3
30	10.0	NW 0	WSW 4	SW 5	SW 10	SSW 8	SSW 10	S 8	S 8	SSW 8	SSW 10	SSW 14	SSW 17
31	13.1	SW 12	SW 19	SW 20	SW 20	S 17	S 17	SW 19	SSW 21	SSW 22	SW 23	SW 26	WSW 20

Februar.

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
1	1.7	SSE 7	SE 0	SE 8	SE 2	SE 0	SSE 1	ESE 1	ESE 3	WSW 0	WNW 0	NW 0	NNW 0
2	1.8	N 0	N 0	NNE 1	NNW 1	NW 0	NW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 1	E 3	ESE 3
3	1.0	SE 8	SSE 4	SSW 0	S 0	SW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 1
4	1.8	SSE 0	SE 1	NNW 0	NNE 0	NE 0	ENE 2	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	NNE 3
5	2.4	NE 0	NE 0	NE 0	SSE 0	SE 0	SE 0	E 4	ENE 5	ENE 0	ENE 0	ENE 0	NE 0
6	3.0	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	WSW 0	W 0	WNW 1	NW 2	NNW 3	NNW 0
7	6.3	S 3	S 9	SSW 6	S 9	S 9	SSW 6	WSW 0	S 4	S 7	WSW 4	WNW 9	WSW 14
8	7.2	WNW 0	WNW 0	NW 8	NNW 3	NNW 0	NNW 0	NE 1	SE 1	E 9	NE 1	NNW 5	NNW 10
9	13.2	NNE 22	NNE 29	NNE 23	NE 20	NE 21	NE 13	ENE 12	NE 13	NNE 13	NE 14	NNE 12	NNE 11
10	6.2	NW 3	NW 5	NW 9	NW 8	NNW 5	NNW 7	NNW 4	NNW 3	NNW 3	NW 9	NW 13	NW 14
11	14.0	NW 1	NNW 0	NNE 0	SSE 1	WNW 0	SW 8	SSE 9	SSE 8	SSE 10	SSE 13	SSE 16	SSW 29
12	8.7	WNW 7	WNW 0	WNW 0	SW 4	SSE 19	SSE 8	SE 1	SSE 7	ESE 3	NE 5	NE 11	NE 28
13	24.1	SSW 45	SSW 40	SW 37	SW 41	WSW 30	W 29	SW 33	SW 44	SW 40	SW 39	WSW 35	WSW 27
14	51.9	NW 15	SSW 34	WSW 58	SW 48	SW 47	WSW 57	WSW 64	WSW 61	WSW 71	WSW 65	WSW 72	WSW 69
15	14.5	WSW 49	WSW 44	WSW 39	WSW 39	WSW 33	WSW 30	WSW 20	WSW 20	WSW 18	WSW 12	SW 8	WSW 4

Windrichtung und Geschwindigkeit (Kilometer pro Stunde). **Januar.**

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	SW 0	SW 0	SW 0	WNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 2	NNW 3	ENE 7	27
2	S 0	W 1	NNW 6	NNW 13	NNW 1	NNW 0	NNE 0	NNW 2	NNW 0	NNW 2	N 0	N 0	49
3	SW 1	SSE 6	NNE 4	WNW 21	NW 9	WNW 4	WNW 1	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	58
4	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ENE 0	N 0	N 11	NNW 12	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	24
5	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	WNW 0	SSW 1	SSW 0	SSW 0	SSW 0	ESE 11	NNE 7	NNE 1	20
6	E 8	ENE 0	NE 0	NE 0	NE 0	E 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ENE 0	NE 0	NE 7	34
7	SSW 0	SSW 0	SSW 0	S 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	11
8	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	0
9	S 0	SSW 5	SW 4	SW 10	SSW 4	SSW 10	SSW 11	S 12	SSW 7	SSW 1	S 10	S 6	80
10	WSW 13	SW 15	SW 13	WSW 19	SW 18	WSW 17	WSW 8	SW 8	SSW 4	SW 2	WNW 2	NW 0	239
11	S 0	WSW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	NNW 7	NNW 0	NW 0	NW 2	NW 0	NW 0	NW 0	61
12	N 1	N 1	N 9	N 9	NNE 5	NNE 6	N 5	NNE 7	N 9	NNW 15	NNW 10	NNE 2	103
13	NNE 0	NNE 2	NNE 1	NNE 0	NNE 1	NNE 1	NNE 8	NNE 20	NNE 29	NNE 26	NNE 27	NNE 23	241
14	NNE 3	NNE 7	NNE 3	NNE 3	NNE 4	NNE 0	NNE 4	NNE 16	NNE 13	NNE 1	NNE 4	NNE 9	251
15	NNE 9	W 5	S 6	S 6	S 0	S 4	S 10	S 8	S 10	S 0	S 7	S 10	161
16	SW 17	S 1	SSE 8	S 7	S 16	SW 34	SW 37	SW 47	SW 47	SW 54	SW 55	SW 50	491
17	WSW 40	SW 43	WSW 45	SW 40	SW 31	SW 42	WSW 50	SW 50	SW 41	WSW 33	WSW 49	SW 48	960
18	W 16	W 15	NW 15	NW 20	W 16	WSW 8	WNW 4	W 6	WNW 0	W 3	W 7	WSW 1	247
19	WSW 0	SSW 1	WSW 3	WSW 0	SSW 4	SSE 8	SSE 0	SSE 0	SSE 5	SSE 0	SSE 2	SSE 0	35
20	S 8	S 1	S 9	S 6	S 0	S 0	S 0	S 0	SE 0	SE 1	S 5	S 2	54
21	S 1	S 0	S 0	S 1	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	60
22	WSW 19	W 20	WSW 20	WSW 24	WSW 26	WSW 22	WSW 18	WSW 19	WSW 21	WSW 25	SW 29	SW 32	443
23	W 16	WNW 18	WNW 22	WNW 18	WNW 19	WNW 12	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	320
24	NNW 5	WNW 7	NW 10	NW 3	NW 4	SW 36	SW 30	SW 31	SW 26	SSW 20	SSW 30	SW 34	251
25	WSW 39	WSW 34	WSW 33	W 19	W 28	WNW 28	WNW 20	WNW 17	W 17	WSW 10	WSW 5	SW 1	740
26	SSW 5	SSW 12	SSE 8	SSW 3	SSW 0	S 0	S 1	SSE 5	SSE 6	SSE 8	SSE 13	SSE 14	143
27	WSW 20	SW 25	WSW 26	W 27	W 18	W 21	WSW 12	SW 13	SSE 6	SSE 6	SSE 7	SSE 5	347
28	W 13	WNW 14	WNW 15	WNW 15	WNW 8	WNW 1	WNW 0	WNW 2	NW 3	NW 0	NW 0	NW 0	105
29	NNW 2	NNW 0	NNE 8	NNW 5	NNW 7	N 7	N 5	NNW 1	NW 7	NW 6	NW 9	NW 0	52
30	SW 15	WSW 15	W 8	W 6	W 9	WSW 14	W 12	W 4	SW 6	SW 16	WSW 15	WSW 17	239
31	WSW 20	WSW 14	NNW 14	NW 6	NW 4	NNW 0	NNE 1	ENE 0	ENE 0	SE 5	SSE 8	SSE 6	314

Februar.

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	NNW 3	E 1	W 3	NNE 4	WNW 4	S 2	NNE 1	NNE 0	NNE 0	N 1	NE 0	N 0	41
2	NNW 3	NW 6	WNW 1	WNW 0	WNW 0	N 0	N 0	NNW 6	NNW 4	WNW 0	NNW 11	ENE 2	42
3	W 2	SSE 0	SSW 0	SSW 3	SSW 0	S 4	SSE 1	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	23
4	NE 4	ENE 2	NE 1	ENE 2	ENE 0	ENE 1	NE 10	NE 9	ENE 6	NE 2	NE 0	NE 0	43
5	NNE 0	NNE 5	ENE 6	ENE 10	ENE 7	NE 14	NNE 5	NE 1	NW 0	SW 0	WNW 0	WNW 0	57
6	W 0	S 3	S 5	SSE 12	S 11	S 6	S 4	S 7	SSE 1	SSE 4	S 7	S 5	71
7	WSW 13	W 13	WNW 11	WNW 9	WNW 11	NW 4	NW 6	WNW 0	WNW 1	WNW 0	WNW 0	WNW 4	152
8	N 6	NNE 8	NNE 4	NNE 8	NNE 9	NNE 7	NNE 9	NNE 10	NNE 15	NNE 15	NNE 21	NNE 23	173
9	NNE 12	NNE 13	NNE 9	NNE 11	NE 16	NNE 17	NE 18	NNE 10	NNE 4	N 0	N 0	NW 3	316
10	WNW 12	WNW 9	WNW 11	WNW 12	WNW 6	WNW 6	NW 0	NNW 0	NNW 1	NNW 2	N 3	NNE 3	148
11	WSW 22	WSW 24	SW 29	SSW 27	S 24	SSW 25	SW 21	WSW 22	WNW 7	WSW 20	WNW 12	NW 9	337
12	NNE 17	NNW 3	W 0	SW 1	S 0	SSE 4	SSE 2	S 4	SSE 4	S 17	S 22	SSW 41	208
13	SW 29	SW 8	WSW 0	WSW 1	SSE 5	E 2	NNE 4	ESE 2	SW 18	WSW 20	SSE 24	SSE 26	579
14	WSW 68	W 57	WSW 53	WSW 60	WSW 49	WSW 51	WSW 45	WSW 46	WSW 39	WSW 45	W 39	WSW 32	1245
15	WNW 3	SW 3	ESE 9	SE 6	E 1	NE 0	N 0	N 0	NE 0	ENE 2	SE 6	W 2	348

1900. **Februar.** **Stündliche Aufzeichnungen des Anemometers.**

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
16	22.1	NNE 5	ESE 5	SE 12	SE 7	SE 9	SSE 14	SSE 6	NE 4	E 8	S 13	SW 31	WSW 38
17	8.4	SW 14	WSW 11	W 1	SSE 8	SSE 9	SSE 7	SSE 8	SSE 13	SSE 6	SW 2	SW 4	SW 14
18	26.5	WSW 41	W 26	WSW 23	WSW 31	WSW 28	WSW 27	SW 32	SW 44	WSW 37	SW 30	SW 28	SW 31
19	9.0	SSW 16	S 13	SSE 16	SSE 7	SE 9	ESE 8	SSE 2	SSE 3	S 7	SW 19	SW 23	S 16
20	25.8	WNW 29	WNW 33	WSW 21	SSW 20	SW 19	W 18	WSW 24	WSW 33	WSW 26	WSW 31	WSW 20	WSW 16
21	22.1	SW 25	SW 20	SW 21	SW 20	SW 27	SW 25	SW 20	SW 24	SW 24	SW 28	SW 16	SW 19
22	11.8	SW 16	SW 14	SSW 6	SSE 3	SSE 14	SSE 13	SSE 11	SSE 13	SSE 12	SSE 13	SSE 12	S 10
23	8.8	S 16	S 14	S 13	ESE 8	SSE 6	SSE 10	SSE 7	SSE 5	SSE 9	SSE 1	SE 3	SSE 2
24	0.3	ESE 5	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	SSE 0	SW 0	W 0	W 1
25	1.2	ESE 0	E 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 1	NNW 1	ENE 0	ENE 0	NNW 8	NNW 2	NNW 0
26	10.3	NE 1	ESE 0	ESE 2	NE 1	NNW 0	NNW 3	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 5	NNW 10
27	11.1	S 15	SSE 6	SSE 3	SSW 16	SW 20	SW 15	ESE 4	SE 2	SSE 1	SSE 2	S 6	SSW 13
28	18.5	W 16	SW 24	S 13	SE 4	SSE 3	SSE 8	SE 6	SSE 1	SW 17	WSW 24	SW 22	SW 21

März.

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
1	18.8	WSW 36	WSW 33	WSW 26	WSW 26	WSW 36	WSW 37	WSW 33	WSW 22	WSW 26	W 19	NNE 23	NNE 24
2	6.8	NNW 2	NNE 0	N 2	NW 7	NNW 5	NE 7	ENE 2	ENE 11	NNE 5	NNW 1	NNW 3	NNW 2
3	12.6	W 9	W 6	W 7	W 6	W 3	WNW 3	WNW 10	W 7	W 8	W 6	W 10	W 18
4	19.3	SW 25	WSW 27	WSW 26	WSW 37	WSW 21	WSW 25	WSW 26	W 18	NNW 28	NNE 33	NNE 20	NNE 18
5	8.2	NE 11	N 6	N 11	NE 6	NNE 10	N 11	N 10	NNE 7	NNW 9	N 6	NE 10	NE 9
6	4.6	NNE 0	NNE 1	NNE 1	NNE 4	ENE 4	ENE 3	NE 6	E 2	ESE 0	E 9	NE 5	NE 11
7	3.2	SE 1	SE 10	SE 0	SE 7	SE 10	SE 11	SE 5	SE 0	SW 0	NW 0	NW 0	S 9
8	7.8	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NNE 0	E 1	ESE 0	ESE 0	SE 0	ENE 10	ENE 12
9	1.8	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	N 0	NNW 0	WSW 1
10	3.0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	S 0	WSW 0
11	0.9	ESE 0	NE 2	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	NNE 2	NW 2	NW 1	NW 5
12	0.9	SSE 0	SSE 0	SSE 0	E 0	NE 0	ENE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	S 0
13	12.2	E 0	E 0	E 0	ENE 0	E 1	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	NE 5	W 16
14	12.2	NW 11	NW 9	WNW 11	WNW 11	WNW 10	WNW 6	W 5	WNW 12	WNW 21	WNW 18	WNW 18	WNW 23
15	6.4	WNW 3	W 2	WSW 8	W 5	WSW 8	SSW 9	WSW 4	WSW 5	WSW 8	SW 8	SSW 7	SW 3
16	16.8	SSE 10	SSE 11	SE 11	SE 11	ESE 11	S 10	SSW 21	SW 25	SW 23	SW 24	WSW 29	WSW 30
17	8.0	NW 7	SW 9	SSE 12	SE 8	SE 10	SE 7	SSE 8	SSE 4	SSE 6	SSW 5	WSW 7	W 20
18	13.0	WNW 11	WNW 13	NW 10	NW 13	WNW 19	WNW 15	WNW 16	WNW 18	WNW 15	WNW 16	WNW 10	W 9
19	3.6	SE 7	SE 8	SE 4	SE 0	SE 0	SSE 0	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SW 0	W 0	SE 12
20	3.6	NNE 0	E 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	NE 0	NNE 1	NNW 3	WNW 4	NW 12	WNW 15
21	4.8	WNW 0	WSW 0	WSW 0	WNW 0	NNW 3	N 7	ENE 2	NNW 0	NNW 1	NE 5	W 2	S 4
22	19.1	SE 16	ESE 41	SE 28	ESE 16	ESE 9	SSW 9	WSW 28	WNW 34	WNW 29	WNW 25	W 25	W 30
23	16.5	SSE 3	S 3	N 16	WSW 20	SSW 17	SW 28	SW 21	SW 22	WSW 20	W 19	WSW 23	WSW 27
24	8.2	SSW 17	S 13	SSE 8	SSE 9	SSE 6	S 5	SSE 9	SSE 8	SSE 9	SSE 4	S 10	SSW 10
25	9.3	WNW 7	WNW 12	NW 9	NW 7	WNW 5	WNW 3	WNW 4	W 9	WNW 13	WNW 12	WNW 9	WNW 5
26	7.2	WSW 12	WNW 19	WNW 15	WNW 18	WNW 20	WNW 17	WNW 11	WNW 7	NW 1	NW 7	WSW 0	WNW 6
27	5.4	NW 4	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	WSW 3	S 9	SSE 10
28	7.4	N 12	NNW 8	NW 11	WNW 12	WNW 14	WNW 12	WNW 9	WNW 7	WNW 7	WNW 4	NW 2	N 5
29	10.4	NE 2	NNE 10	NNE 13	NNE 11	NNE 9	N 13	NNW 14	N 10	N 9	NNE 12	NE 15	ENE 15
30	9.1	N 10	N 10	N 12	NNE 9	N 8	N 5	N 0	NNE 1	NNE 5	NE 9	NE 14	NNE 11
31	11.0	NNE 10	NNE 11	NNE 8	NNE 4	N 7	NNW 9	NNW 8	NNW 7	N 11	NNE 17	NE 16	NE 20

Windrichtung und Geschwindigkeit (Kilometer pro Stunde). **Februar.** **Zürich.**

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
16	WSW 32	SW 55	SW 39	WSW 36	W 40	WSW 31	WSW 34	WSW 28	WSW 24	WSW 18	WSW 22	WSW 19	530
17	SSW 16	SSW 12	SSW 4	SW 0	SSW 3	SSE 1	SSE 3	SSE 2	SSE 0	SSE 10	S 17	SW 36	201
18	WSW 32	WSW 34	SW 27	SW 27	SW 26	WSW 31	WSW 23	SW 15	SSE 10	SSE 10	S 6	WSW 17	636
19	SSE 9	SSE 1	SSE 2	SSE 5	SE 4	SE 3	NE 1	NE 6	S 8	WNW 14	NW 13	NW 11	216
20	WSW 27	WSW 35	WSW 34	WSW 34	WSW 32	SW 31	WSW 24	WSW 20	SSW 27	SW 34	WSW 20	SW 11	619
21	WSW 26	W 29	W 30	W 28	W 25	WSW 22	WSW 25	WSW 25	SW 18	SW 11	SW 12	SW 10	530
22	S 1	S 7	S 13	S 10	SSE 14	SSE 23	S 10	SSE 11	SE 16	S 13	SSW 14	S 15	284
23	SSE 0	SSE 8	SSE 15	SSE 9	SSE 5	SSE 12	SSE 10	SE 15	SE 13	SE 13	SE 9	SE 8	211
24	WNW 0	WNW 0	W 0	SSW 0	S 1	SSE 1	SSE 0	SSW 0	NNW 0	N 0	N 0	NNE 0	8
25	W 0	SSW 0	SSW 0	WSW 0	NW 2	WNW 1	ESE 0	WNW 1	NNW 3	NNW 2	NNW 7	NNW 0	28
26	NNW 14	NNW 12	WNW 18	WNW 23	WNW 17	WNW 20	WNW 24	WNW 30	W 15	WSW 21	SSW 18	SSE 13	247
27	S 12	SSW 9	SSE 11	SSE 11	SSE 12	S 5	SSE 2	SW 18	WSW 16	W 23	WSW 27	W 18	267
28	WSW 23	WSW 23	WSW 18	W 13	WSW 19	WSW 25	WSW 23	WSW 26	WSW 22	WSW 28	WSW 34	WSW 32	445

März.

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	NNE 32	NNE 19	E 8	ESE 10	ESE 2	E 4	ENE 3	NNE 10	NNE 12	NNE 3	NNE 3	NNW 4	451
2	WNW 1	W 7	WSW 10	WSW 12	WSW 13	SSW 15	SW 14	WSW 14	WSW 10	W 9	WSW 5	WSW 7	164
3	W 20	WNW 18	WNW 15	W 18	W 13	WNW 20	W 15	W 16	W 18	WSW 17	WSW 18	WSW 22	303
4	NNE 16	NNE 11	N 20	N 16	NNE 11	NE 17	NE 16	NE 12	NE 13	NNE 9	NNE 10	NNE 8	463
5	NE 17	NE 18	ENE 14	NE 13	ENE 10	ENE 9	ENE 5	ENE 0	ENE 0	NE 2	N 1	NNE 2	197
6	ENE 15	E 13	E 11	E 10	E 6	E 2	E 0	E 0	E 0	SSE 3	SSE 2	SE 2	110
7	SW 3	WNW 5	WNW 5	NW 4	NW 1	WNW 0	WNW 1	NW 4	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	76
8	NE 14	NE 22	NNE 21	NE 20	NE 14	ENE 18	ENE 19	ENE 22	ENE 10	NE 2	ENE 2	ENE 1	188
9	SSW 1	SSW 1	S 1	S 0	S 0	S 4	SSE 2	SSE 9	SSE 10	SE 8	SE 6	SE 0	43
10	WNW 7	NNW 9	N 5	NE 10	NE 9	NE 14	ENE 7	ESE 0	ESE 5	ESE 5	ESE 1	ESE 0	72
11	NW 1	WNW 1	W 1	SSW 1	SSW 1	SSW 0	S 0	SSE 0	SSE 0	SSE 4	SE 0	SSE 0	21
12	W 4	WNW 8	NW 2	N 1	NNE 3	NNE 0	NE 2	NE 0	NE 0	NE 0	NE 1	E 1	22
13	WSW 34	WSW 36	WSW 35	W 31	WNW 34	WNW 16	WNW 18	NNW 20	NNW 12	NW 11	NW 13	NW 11	293
14	WNW 20	NW 22	NW 18	WNW 19	W 18	W 21	W 9	W 2	WNW 3	WNW 3	WNW 3	WNW 0	293
15	W 8	WSW 8	SW 6	SW 6	WNW 6	WSW 7	SSE 3	SSE 2	SSE 9	SSE 8	SSE 9	SSE 12	154
16	W 31	W 32	WSW 34	W 24	WNW 24	WNW 20	WNW 14	NW 8	NW 0	NW 1	NW 0	NW 0	404
17	W 13	W 11	WSW 8	SW 5	S 5	SE 18	SSE 13	SSE 4	SSE 0	WSW 6	WNW 3	WNW 3	192
18	W 13	SW 15	SSW 11	SSE 10	SSE 14	SSE 14	SSE 11	SSE 12	SSE 12	SE 12	SE 13	SE 11	313
19	ESE 10	NE 10	NE 13	NNE 8	N 4	WNW 5	ESE 3	E 3	NE 0	NNW 0	NNE 0	NNE 0	87
20	W 15	WSW 7	SSW 6	SSW 4	SSW 5	SSW 2	SSE 0	SW 5	NW 6	NNW 0	NNW 0	NNW 1	86
21	ESE 5	S 0	SW 0	S 1	ESE 19	SSE 13	SSE 4	SSE 15	SSE 10	SSE 7	SE 4	SSE 14	116
22	WSW 26	WSW 32	WSW 21	WSW 21	SW 15	SSW 14	SE 12	SSE 16	SSE 9	SSE 2	SE 0	E 0	458
23	W 19	WNW 23	WNW 27	WNW 20	WNW 11	WSW 7	SSE 9	S 10	S 11	SSW 12	SSW 14	S 13	395
24	S 5	SW 11	W 8	W 10	WNW 14	WNW 10	NW 6	NW 8	NW 3	WNW 8	WNW 2	WNW 3	196
25	W 6	W 3	W 14	WNW 18	WNW 20	WNW 23	WNW 14	W 11	WNW 9	W 4	WNW 5	W 2	224
26	NNW 0	NNW 3	WNW 2	W 2	NW 3	NNW 2	NW 8	NW 7	WNW 5	NW 0	NNW 3	NW 5	173
27	S 12	SW 5	WSW 2	SW 3	SSW 4	ENE 1	E 1	NE 1	N 15	N 19	N 19	N 22	130
28	NE 8	NE 10	NE 7	ENE 4	NNE 6	NNE 12	NE 9	ENE 9	NE 5	NE 2	NE 0	NE 2	177
29	NE 14	NE 14	NE 12	NE 13	NE 6	NNE 6	NNE 2	NNE 8	N 11	N 11	N 10	NNE 9	249
30	NNE 15	NNE 17	N 15	N 13	NNE 7	N 12	N 12	NNE 7	NNE 12	NNE 3	N 5	N 6	218
31	NE 17	NE 23	NE 18	ENE 18	NE 15	ENE 8	ENE 4	NE 1	N 1	NNE 7	NNE 11	NNE 14	265

1900. April. Stündliche Aufzeichnungen des Anemometers.

Tag	Mittel	0–1h a		1–2h		2–3h		3–4h		4–5h		5–6h		6–7h		7–8h		8–9h		9–10h		10–11h		11h–12h	
1	9.4	NE	15	NE	15	NNE	1	NNE	0	NE	3	NE	0	NE	0	ENE	2	NE	5	N	7	NE	15	NE	17
2	3.1	ENE	0	ENE	0	ENE	0	ENE	0	ENE	0	ENE	0	E	0	SE	3	SE	1	S	5	SSW	8	SW	8
3	4.5	NNW	0	NNW	0	NNW	0	NNW	0	NNW	0	NNW	0	NNW	0	NW	2	WNW	1	WNW	2	WSW	6	S	15
4	8.5	ESE	9	ESE	8	ESE	7	ESE	3	ESE	6	SE	10	SSE	7	SSE	0	NNE	4	NW	8	NW	12	NW	4
5	11.1	NW	8	SE	7	SE	10	SE	18	SE	12	SSE	10	SSE	9	SE	2	SE	3	SSW	1	WSW	3	WSW	21
6	5.1	SE	0	SE	4	S	6	SSE	1	SE	3	ESE	0	ESE	0	SSW	2	WNW	9	WSW	11	SSW	10	WSW	5
7	4.3	WNW	0	WNW	0	WNW	0	NW	6	NW	3	NW	4	NW	4	NW	5	NW	6	NNW	6	NNW	10	NNW	12
8	10.6	NW	3	NW	2	NW	0	NW	2	NW	2	NW	2	NW	0	WNW	3	WNW	8	WNW	13	WNW	14	WNW	14
9	7.9	W	12	W	10	WNW	9	WNW	1	WNW	4	WNW	7	WNW	11	W	9	WSW	13	WNW	11	W	8	SSW	12
10	2.6	ESE	0	ESE	0	ESE	0	ESE	0	ESE	0	ESE	0	ESE	0	ESE	0	E	0	NW	3	N	2	SW	9
11	10.6	SSE	7	SSE	7	SSE	0	SSE	0	SSE	7	SSE	8	SSE	6	SSE	2	S	3	SSW	6	SSW	8	SSW	17
12	21.5	SW	20	SW	24	SW	24	SW	15	WSW	12	SSW	16	SSW	12	SSW	6	WSW	24	WSW	42	W	39	W	22
13	36.3	WSW	26	SW	25	SW	22	SW	32	WSW	33	SW	35	SSW	23	WSW	32	WSW	41	WSW	32	WSW	46	WSW	49
14	14.5	W	23	W	24	W	20	WSW	21	WSW	17	WNW	8	WNW	6	WNW	1	WNW	16	WNW	20	NW	25	NW	19
15	7.1	SSE	8	SSE	10	SSE	10	SSE	9	SE	8	SE	8	SE	7	SE	5	SSE	3	SSW	2	SSW	5	S	6
16	29.2	S	15	SW	40	SW	39	WSW	33	SW	31	SSW	14	SW	24	WSW	30	WSW	46	WSW	49	W	50	WNW	39
17	13.8	W	21	W	14	WNW	15	WNW	13	W	10	W	9	W	11	W	9	WSW	15	W	19	WSW	13	W	24
18	6.3	SSW	1	WSW	1	SW	5	SSW	4	SSE	5	SSE	7	SSE	3	SSE	1	SW	4	WNW	5	NNW	8	NNW	2
19	17.3	NNE	13	NNE	16	NNE	18	NE	17	NE	7	NE	11	NE	11	NE	15	ENE	11	NE	18	ENE	31	ENE	30
20	14.2	E	6	NNE	3	N	7	NNE	14	N	14	NNE	13	NNE	13	N	19	NNE	16	NE	15	NE	12	NE	15
21	6.2	NE	28	NE	20	NE	10	NE	4	N	2	NNW	0	NW	0	WNW	2	WSW	2	WNW	4	W	7	E	7
22	5.4	SSE	0	SSE	0	SSE	0	SSE	1	SSE	0	SSE	0	SSE	0	SSE	1	SW	2	WNW	6	NNW	6	N	8
23	11.3	SE	6	SE	5	SE	8	SE	8	SE	6	SE	3	SE	4	SE	4	SSE	2	SW	6	SW	18	WSW	22
24	6.3	WSW	5	W	3	WNW	1	WNW	2	NW	4	NW	0	NW	2	NW	4	W	5	SSW	9	SSW	12	S	14
25	7.5	SSE	0	SSE	1	SSE	1	SSE	0	SSE	4	ESE	4	E	8	SSE	9	SSE	4	WSW	6	S	6	SSW	10
26	17.9	E	4	NNE	17	NNE	23	NNE	29	NNE	31	NNE	30	NNE	24	NE	17	NE	17	NE	19	NE	16	ENE	14
27	4.7	ENE	0	NE	1	NNE	3	NNE	1	NNE	0	NNE	0	NNE	0	N	1	NNW	2	E	2	SSW	5	SSW	6
28	8.4	WSW	0	WNW	1	NW	3	WNW	6	NW	4	NW	8	NW	11	NNW	10	N	4	NE	6	ENE	8	ENE	10
29	3.2	NNW	0	NNW	4	NNW	0	NNW	2	NNW	0	WNW	0	WSW	0	WSW	0	WNW	0	NNW	1	WNW	3	WSW	7
30	7.3	W	9	WNW	9	W	12	W	6	W	5	W	2	SSW	0	SSE	0	SSE	0	W	4	SW	5	WNW	1

Mai.

Tag	Mittel	0–1h a		1–2h		2–3h		3–4h		4–5h		5–6h		6–7h		7–8h		8–9h		9–10h		10–11h		11h–12h	
1	6.0	SSE	12	SSE	13	SSE	12	SSE	11	SSE	4	SSE	6	SSE	10	SSE	10	SSE	11	SW	13	SSE	9	SSE	10
2	5.0	ESE	0	NNE	1	NNW	0	NNE	0	E	0	E	0	E	0	ESE	1	NNE	9	NE	13	NE	11	NE	13
3	7.5	NNW	0	NNW	0	NNW	0	NNW	0	NE	1	N	0	N	0	WNW	0	WNW	0	W	1	SSW	7	S	13
4	9.0	W	5	WNW	16	WNW	7	SW	0	S	0	S	1	S	0	S	0	W	4	NNW	0	N	3	ENE	11
5	2.5	N	0	NNW	0	S	0	SE	0	SE	0	SE	0	SE	0	SE	0	NE	0	W	2	W	0	S	2
6	2.7	SE	0	SE	0	SE	0	SE	0	SE	0	NE	0	NE	0	NE	0	NW	0	WNW	1	WNW	2	ENE	5
7	7.3	SE	1	NW	6	ENE	1	WSW	5	NNW	8	NNW	12	NW	9	WNW	12	WNW	14	NNW	5	NW	7	WNW	9
8	24.0	NW	14	NW	18	NW	11	NW	9	WNW	32	WNW	37	WSW	28	WSW	21	SSW	10	SSE	14	SSE	17	S	13
9	17.3	WSW	34	WSW	35	WSW	32	WSW	35	WSW	28	WSW	20	WSW	13	WSW	20	WSW	18	WNW	19	WNW	13	WNW	21
10	3.8	SE	1	N	0	N	0	N	0	N	0	N	0	N	0	NNW	1	NW	7	NW	7	NNW	3	NNW	11
11	4.2	SSE	1	SSE	0	SSE	0	SSE	0	SSE	0	SSE	1	SW	2	WNW	5	WNW	14	WNW	13	WNW	4	NW	3
12	5.9	NNW	0	NNW	0	NNW	0	NNW	0	NNW	0	NNE	0	N	0	N	0	NNW	1	WNW	11	WNW	11	WNW	12
13	6.8	SSE	0	SSE	0	SSE	0	SSE	0	SSE	0	SSE	0	W	0	W	2	NW	0	WNW	0	W	0	W	4
14	23.4	NNE	33	NE	32	NNE	27	NNE	30	NE	19	NE	32	NNE	26	NNE	20	NNE	16	NNW	15	NNW	19	N	17
15	14.7	NNE	20	N	9	NNW	11	NNW	8	NNW	11	NNW	9	NNW	10	NNW	4	NNW	6	N	9	N	9	NNW	10

Windrichtung und Geschwindigkeit (Kilometer pro Stunde). **April.** **Zürich.**

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	NE 20	ENE 22	NE 19	NE 19	ENE 16	ENE 13	NE 9	ENE 8	ENE 7	ENE 11	ENE 1	ENE 0	225
2	SW 6	W 14	NNW 12	NNW 14	W 1	SSW 0	SSW 0	WNW 3	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	75
3	WSW 9	SSW 9	SSW 8	SSE 4	SSW 2	SSE 4	SE 6	ESE 8	ESE 7	ESE 7	ESE 8	ESE 9	107
4	NNW 13	NNW 9	NNW 3	NNW 8	ENE 10	SE 10	SSE 11	SSE 5	SE 12	NNW 6	WSW 28	SSW 11	204
5	WSW 20	S 20	S 15	SSE 18	SSE 22	SSE 27	SSE 15	S 5	SSW 8	SSE 10	SE 2	SE 0	266
6	WSW 8	WNW 13	WNW 9	NE 11	ENE 10	WNW 6	NW 11	WNW 0	WNW 4	WNW 0	WNW 0	WNW 0	123
7	NNW 6	NW 0	WNW 4	NW 15	NNW 6	NW 2	NNW 3	N 0	N 0	NNW 0	NW 6	NW 4	102
8	WNW 12	WNW 23	W 24	WNW 20	WNW 23	W 18	W 15	W 12	WSW 11	WSW 13	W 11	W 10	255
9	W 10	SSE 10	SSE 12	SSE 15	SSE 14	SSE 11	SE 6	ESE 3	ESE 0	ESE 1	ESE 0	ESE 0	189
10	S 6	SSW 6	SSE 4	SSE 1	WSW 5	WSW 3	SSW 1	SSE 9	SSE 9	SSE 3	SSE 2	SSE 0	63
11	SW 16	WSW 16	WSW 23	WSW 20	WSW 20	WSW 14	WSW 7	WSW 11	W 11	S 10	SSW 19	SSW 16	254
12	W 27	WSW 28	WSW 26	W 25	WSW 21	W 19	WSW 11	WSW 19	WSW 18	SW 22	SW 25	SW 19	516
13	WSW 47	WSW 54	WSW 58	WSW 66	WSW 52	W 48	W 37	WSW 26	WSW 30	WSW 22	WSW 21	W 14	871
14	NW 17	WNW 19	WNW 17	WNW 19	WNW 21	WNW 19	WNW 14	WNW 5	WNW 5	WSW 1	SSE 6	SE 6	349
15	S 5	SSW 6	SSW 6	SSW 3	SSW 6	S 11	SSE 7	SSE 11	SSE 14	SE 7	SSE 7	SSE 7	171
16	WNW 38	WNW 39	WNW 25	WSW 29	SW 33	WSW 22	WNW 19	WNW 13	W 20	W 15	WSW 19	W 19	701
17	WNW 30	WNW 26	W 23	W 20	WSW 15	WSW 15	WSW 11	WSW 11	WSW 4	SSE 1	S 2	SSW 0	331
18	W 7	WSW 7	S 11	S 11	ESE 10	NNE 15	NE 4	E 4	ESE 1	NE 9	NE 14	NE 12	151
19	NE 25	ENE 29	NE 25	NE 25	NE 23	NE 24	NE 15	NE 9	NE 17	ENE 13	WSW 7	ENE 4	414
20	NE 16	NE 18	ENE 21	ENE 18	NE 18	NE 17	NNE 9	NNE 6	NNE 10	NE 22	NE 17	NE 22	341
21	NNE 5	S 7	ESE 9	SSW 8	SSW 8	SSW 9	SSW 4	S 2	SSE 1	SSE 4	SSE 4	SSE 2	149
22	NNE 13	NE 14	NE 14	ENE 13	NE 8	ENE 8	NE 3	N 2	WSW 4	SSE 8	SSE 10	SSE 8	129
23	W 21	WNW 33	WSW 14	SSE 22	SSE 26	SSE 25	SE 13	SSE 6	E 5	ENE 4	SSE 6	WSW 4	271
24	SSW 9	WNW 16	NNW 8	NE 19	NNE 14	ESE 10	SSE 9	SSE 2	SSE 2	SSE 1	SSE 0	SSE 0	151
25	SSW 16	NNW 14	SSE 11	SSW 18	SSE 14	S 24	S 7	WNW 9	WSW 8	SSE 2	SSE 0	SSE 4	180
26	NE 14	ENE 13	ENE 11	NE 13	NE 14	NE 16	NE 17	NE 21	ENE 22	ENE 24	ENE 18	ENE 6	430
27	SSW 6	S 10	WSW 4	WSW 8	S 4	S 25	SSE 14	SSE 11	SSE 10	SSW 0	WSW 0	WSW 0	113
28	NE 14	ENE 14	NE 13	ENE 13	NE 12	NE 11	ENE 9	ENE 12	ENE 14	ENE 13	ENE 6	N 0	202
29	W 7	WSW 9	S 7	SSW 9	S 6	S 9	S 2	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SW 9	WNW 3	78
30	WNW 11	WNW 6	WNW 21	W 10	WNW 14	WNW 11	WSW 6	SW 2	W 6	SSW 11	SSE 13	SSE 12	176

Mai.

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	S 7	SSW 5	SSE 8	SSE 1	SSE 1	SSE 0	SSE 0	ESE 0	E 0	ESE 0	E 0	NE 0	143
2	NE 12	NE 15	NE 12	NE 11	ENE 8	ENE 4	ESE 2	ESE 0	ENE 3	NNW 6	NNW 0	NNW 0	121
3	SSW 5	SW 7	WNW 16	W 26	SSW 18	SE 23	SSE 22	SSE 17	SSE 10	SW 5	WSW 3	WNW 6	180
4	NE 15	NE 14	NNE 18	NNE 17	NE 16	NE 18	NE 21	NE 19	ENE 14	ENE 11	ENE 5	NNE 0	215
5	W 3	SSW 7	SW 15	SSW 10	SSW 7	SSW 1	S 0	SSE 0	SSE 0	SSE 1	SE 11	SE 2	61
6	SE 2	ENE 6	ENE 10	ESE 12	SE 0	ENE 8	E 5	ESE 5	SE 4	SE 0	SE 3	SSE 1	64
7	WNW 9	NW 9	WNW 9	NW 3	NW 6	WSW 1	SE 7	SE 1	NE 0	NW 12	NW 13	NW 17	176
8	SW 18	W 27	WSW 31	WSW 32	WSW 27	WSW 36	WSW 40	SW 33	SW 25	SW 20	SW 32	WSW 25	570
9	WNW 25	WNW 15	WNW 18	WNW 15	SW 16	SSW 15	SW 9	SE 10	SE 3	SE 0	SE 0	SE 0	414
10	WNW 6	SSW 6	SSE 11	E 13	WNW 6	SSE 9	SSE 2	E 0	NE 0	E 0	SSE 1	SSE 7	91
11	W 7	WSW 12	WNW 21	NW 11	NNW 3	NW 0	NW 2	NW 1	NW 0	NW 0	NW 0	NNW 0	100
12	WNW 13	WNW 11	WNW 13	WNW 14	WNW 15	WNW 15	SSW 10	SSE 11	SSE 5	SSE 0	SSE 0	SSE 0	142
13	NE 1	NE 3	NE 7	NNE 4	NNE 8	NE 20	ENE 17	ENE 17	ENE 17	NE 18	NE 18	NNE 28	164
14	N 25	NNE 29	NNE 31	NNE 27	NNE 25	NNE 19	NNE 15	NNE 14	NNE 16	NNE 26	NNE 24	NNE 25	562
15	NNW 10	NNW 12	N 14	NNE 12	NNE 15	NNE 23	NE 26	NE 29	NNE 23	NNE 21	NNE 20	NNE 25	352

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
16	12.3	NNE 18	NNE 20	NNE 16	NNE 10	N 10	NNE 15	NNE 16	NNE 15	NNE 15	NE 10	NE 10	NE 8
17	16.0	NNE 22	NNE 21	NNE 13	NNE 5	NNE 6	NNW 0	NW 2	ENE 13	NE 24	NE 25	NE 24	NE 24
18	8.0	NNW 2	NNW 2	NW 3	NW 0	WNW 0	NNW 0	N 3	NNW 4	NW 7	NNE 8	NE 9	NE 12
19	11.2	NNE 17	NNE 8	WNW 2	WSW 0	SSW 1	SSE 3	SSE 2	SSE 0	SW 9	WNW 5	WNW 21	WNW 23
20	6.2	N 8	NNE 6	N 0	NW 1	NW 3	NW 3	NNW 7	NE 8	ENE 10	NE 11	NE 10	NE 11
21	2.0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	N 0	WNW 0	W 1	WNW 3	NW 4
22	2.0	ENE 0	ENE 0	E 0	ESE 2	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	NE 0	NW 3	NNW 6
23	9.9	SE 12	SE 5	SSE 0	SSE 5	SSE 7	SSE 8	S 0	SSW 0	WNW 6	WNW 7	WNW 9	W 14
24	7.6	SW 2	WNW 0	WNW 0	WNW 0	NW 3	NNW 4	NW 12	WNW 6	NW 6	NW 0	NW 0	NW 0
25	5.0	WNW 9	SW 0	SSE 4	S 3	SSW 0	SSW 0	SSE 4	SSE 11	SSE 16	SSE 13	SSE 17	SSE 12
26	4.7	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	N 0	NE 2	NE 4	NE 5	NNE 8
27	7.2	WNW 0	WNW 0	NW 0	N 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NE 1	NNE 8	NNE 9	NNE 7	NNW 16
28	9.3	N 5	NNE 4	NNE 4	N 11	N 10	N 4	N 1	NNE 6	NE 11	NE 14	NE 18	NNE 18
29	6.9	NW 4	W 4	SW 0	W 0	WNW 0	WNW 1	NW 5	NNW 12	N 8	NNW 8	WNW 5	W 4
30	6.7	NNW 0	NNW 0	NNW 5	NNW 13	N 6	NNW 0	N 5	NNE 4	NE 1	SE 5	S 11	S 10
31	6.2	N 0	N 2	N 6	NNW 0	NNW 1	NNW 1	NNW 4	NNW 4	NNW 8	NNE 6	ENE 11	S 15

Juni.

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
1	7.0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	ENE 1	NNE 0	NNW 0	NNW 0	NNW 8	NNW 10	NNE 6	NNE 7	NNE 10
2	7.7	E 3	NNE 0	N 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNW 3	WNW 2	ENE 9	NNE 7	NNE 10	NNE 13
3	9.2	ESE 3	ENE 6	NNE 3	WNW 1	WNW 0	NW 0	N 6	NE 7	NE 8	NNE 11	NNE 15	NNE 14
4	7.4	E 1	NNE 1	NW 0	NNE 0	NE 4	NNE 1	E 3	SE 2	NE 11	NNE 10	NNE 11	NNE 12
5	2.7	E 1	SE 0	SE 0	E 0	NE 0	NE 0	NE 0	NNE 0	WNW 2	NW 3	NW 4	WNW 6
6	9.5	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	S 3	W 9	W 11	W 13	W 16	WSW 14	WSW 14
7	13.7	S 4	SW 7	W 7	W 10	WNW 6	WNW 7	WNW 13	WNW 14	WNW 19	W 19	WNW 18	WNW 16
8	5.0	WNW 6	WNW 3	WNW 7	WSW 0	SSW 8	S 5	S 4	S 6	SSE 0	SSE 6	S 12	WSW 5
9	7.4	WNW 0	WNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNE 1	NE 5	ENE 4	NE 7	NE 7	NNE 7
10	5.5	ENE 0	NE 0	NNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	N 2	N 5	NE 5	ENE 4	NNE 10
11	6.0	NE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	NNE 0	N 3	N 6	NNW 12
12	6.5	N 0	N 0	NE 0	NE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	N 1	NW 2	WNW 3	NNW 1	N 5
13	7.9	SSW 1	W 0	SSW 8	SSE 1	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSW 0	W 3	NNW 7	NNW 8	NNW 6
14	10.4	WSW 3	SSW 10	SW 12	WSW 14	W 7	W 7	WSW 11	W 12	W 9	SW 9	W 16	WNW 14
15	5.5	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	SW 2	S 6	SSW 13	SW 15	WSW 17	W 21
16	11.8	SSE 5	SSE 2	SSE 2	SSE 1	WSW 1	SSE 1	SW 10	SW 13	W 16	WSW 17	W 17	WNW 23
17	3.5	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SW 0	WNW 1	W 9	W 7
18	7.9	SE 0	SE 7	SE 8	SE 0	SE 0	E 0	WNW 10	NW 10	NNW 4	W 5	WSW 21	W 22
19	3.0	SE 1	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 4
20	7.4	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	SW 2	SSE 1	S 0	SSW 0	W 23	WNW 33
21	6.1	SE 1	SSW 3	E 0	N 11	WNW 13	NW 1	NW 3	SW 7	SSE 14	SSE 10	SSE 7	SSE 2
22	7.1	NNW 1	NNE 0	NNW 0	WSW 2	SSW 0	W 1	SW 2	WNW 29	NW 21	WNW 6	WNW 9	WNW 29
23	14.7	SSE 2	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSW 1	WNW 0	WNW 6	WNW 10	WSW 20	WSW 26
24	4.2	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 3	SSE 6	SSE 0	SSE 0	SSE 0	S 3	SW 10	WSW 8	SW 9
25	16.4	NW 0	NNE 0	E 0	ESE 0	ESE 4	ESE 1	ESE 0	ESE 0	SSE 0	SW 1	SSW 10	WSW 19
26	20.5	WSW 24	W 21	WNW 24	WNW 24	WNW 16	WNW 9	W 24	W 28	WNW 25	W 29	WSW 34	W 27
27	12.3	SSW 17	SW 17	SW 16	SSW 15	SSE 10	S 6	SSE 16	SW 15	WSW 13	WSW 17	WSW 14	W 18
28	9.5	NE 0	ENE 2	NE 0	N 4	NNE 5	N 5	N 4	NNE 10	NNE 12	NNE 16	NE 13	NE 16
29	6.8	NNE 11	N 5	NW 3	NW 0	NW 8	NW 0	NW 7	NNW 10	N 11	NNE 12	NE 11	NE 13
30	5.0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	SE 0	SSE 0	SW 1	W 1	W 8

Windrichtung und Geschwindigkeit (Kilometer pro Stunde). **Mai.** Zürich.

Tag	12–1^h p	1–2^h	2–3^h	3–4^h	4–5^h	5–6^h	6–7^h	7–8^h	8–9^h	9–10^h	10–11^h	11–12^h	Summe
16	NE 8	NNE 14	NE 13	NE 11	NE 10	ENE 14	NNE 15	NE 5	ENE 8	ENE 5	NNE 13	NNE 17	296
17	NE 25	ENE 28	ENE 24	NE 20	NE 16	NE 14	NNE 15	NNE 17	NE 15	ENE 19	NE 6	N 5	383
18	NE 12	E 9	NE 7	ENE 6	E 9	S 8	SSW 0	WNW 10	NNE 21	N 13	NNE 26	NNE 22	193
19	WNW 20	WNW 23	WNW 25	WNW 28	NW 23	N 16	NNE 7	NNE 3	N 10	N 9	N 7	N 7	269
20	NE 9	NNE 6	N 12	NNW 12	NNW 11	N 9	NNE 2	NNE 8	NNE 3	NNE 0	NNE 0	NNE 0	150
21	E 3	WNW 6	NW 6	W 6	NW 4	NE 0	ENE 6	ENE 8	ENE 1	ENE 0	ENE 0	ENE 0	48
22	WNW 4	SW 2	NW 6	W 3	NNW 1	NNE 1	NNE 0	NNE 0	ENE 2	ESE 1	SE 8	SE 9	48
23	W 14	WSW 16	W 19	WNW 23	WNW 23	WNW 34	W 18	NW 1	NE 5	ESE 1	ESE 7	SE 4	238
24	NW 5	WNW 14	WNW 19	NW 18	NW 7	ESE 18	SSE 10	SE 1	SE 13	SSE 15	SE 14	S 15	182
25	S 5	WNW 3	SSW 2	S 5	SW 2	SSW 6	SSE 0	SSE 0	SW 4	NW 5	NNW 0	NNW 0	121
26	N 9	NNW 13	N 13	NNE 9	NNW 10	NNW 14	NNW 9	N 10	NNW 3	NNW 1	W 1	WNW 2	113
27	NNW 17	NNW 15	NNW 12	NNW 11	NNW 9	NNW 13	NNW 10	NNW 11	NNW 13	N 8	N 7	N 6	173
28	NNE 23	NNE 19	NNE 19	NE 14	NNE 4	NNE 2	NNE 0	NNE 0	NNW 6	NW 15	NNW 10	NW 6	224
29	SW 4	SSW 10	NE 23	ENE 19	SE 17	SSE 16	SSE 5	SSE 8	SSE 9	SE 3	SSE 0	WSW 1	166
30	NW 21	WSW 7	SSE 6	S 12	S 12	S 11	W 8	NNE 21	NNW 2	NE 0	NE 1	N 1	162
31	SSW 17	E 11	N 16	NNW 10	NW 11	WNW 10	SSW 12	SW 4	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	149

Juni.

Tag	12–1^h p	1–2^h	2–3^h	3–4^h	4–5^h	5–6^h	6–7^h	7–8^h	8–9^h	9–10^h	10–11^h	11–12^h	Summe
1	N 8	N 9	N 8	N 11	NNW 7	NNW 8	NNW 12	N 17	NNE 14	ENE 14	ENE 14	ENE 3	167
2	NE 13	NE 15	NE 14	NE 15	NE 15	ENE 18	ENE 14	ENE 14	ENE 13	ENE 7	NE 1	ENE 0	186
3	NE 16	NE 15	NE 17	NE 17	NE 12	NE 15	NE 17	NE 12	NE 0	NE 14	ESE 10	ESE 2	221
4	NNE 15	NNE 18	NE 19	ENE 16	ENE 6	ENE 6	ENE 9	ENE 14	ENE 10	NE 9	NNW 0	N 0	178
5	NNW 9	NNW 11	NNW 11	NE 8	E 7	S 2	SSE 0	SSE 0	SSE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	64
6	WSW 10	WSW 14	WSW 12	SW 13	SW 7	WNW 29	SW 15	WNW 16	W 11	SW 5	S 11	S 6	229
7	WNW 14	WNW 15	WNW 18	WNW 18	WNW 20	WNW 22	NW 14	NW 16	WNW 22	WNW 19	WNW 5	WNW 5	328
8	NNW 3	W 10	SW 6	SSW 9	SSE 5	SW 7	WNW 17	WNW 14	WNW 2	WNW 4	WNW 2	WNW 0	141
9	NNE 9	NNE 9	NNE 9	NE 8	NE 11	NE 12	NE 9	NE 13	NE 17	NE 16	NE 23	ENE 11	178
10	NNE 11	NNE 13	NNE 10	NNE 10	NNE 12	NNE 13	NE 14	NE 16	NE 7	NE 0	NE 0	NE 0	132
11	NNE 12	NE 17	NE 17	ENE 18	ENE 18	ENE 12	ENE 7	NE 16	NE 1	NE 1	NE 0	NNW 3	143
12	N 10	NNE 8	NNE 12	ENE 13	SE 17	SSE 24	SSE 15	ESE 5	N 15	WNW 8	SSW 11	SSW 5	155
13	NNW 10	N 8	WNW 45	W 30	WSW 7	WSW 4	WNW 1	WNW 6	WSW 17	SW 10	WSW 12	WNW 5	189
14	WNW 16	W 15	WNW 14	WNW 18	WNW 16	WNW 19	WNW 17	WNW 8	WNW 3	WNW 0	WNW 0	WNW 0	250
15	WSW 14	WNW 8	NW 6	NNW 1	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	ENE 10	SSE 12	SSE 6	131
16	WNW 26	WNW 26	W 21	W 20	WNW 20	WNW 23	WNW 22	WNW 5	WNW 10	WNW 1	WSW 1	SSE 0	283
17	WNW 10	WNW 9	W 10	W 9	NW 5	WNW 4	NW 2	NW 0	SW 4	SE 3	SE 4	SE 6	83
18	WNW 20	WSW 2	SSW 7	S 9	S 11	SSE 16	SSE 10	SSE 12	SE 0	SE 3	SE 5	SE 8	190
19	WNW 6	WNW 12	NW 10	WNW 9	WNW 10	WNW 13	NW 5	NW 3	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	73
20	WNW 9	SSW 28	SSE 20	S 10	S 12	S 1	SSE 0	SSW 7	SW 11	SSW 9	SSE 7	SE 5	178
21	SSE 0	E 3	E 2	NE 8	N 10	N 11	NNE 7	NE 10	ENE 16	ENE 4	NNW 0	NNW 3	140
22	WNW 19	WNW 7	WSW 3	SSW 4	SW 6	SW 7	SW 9	WSW 3	SSW 0	S 3	SSE 6	SSE 4	171
23	W 31	WSW 32	W 34	WSW 36	WNW 37	WNW 35	WNW 34	WNW 25	WNW 17	NW 1	W 0	SSE 6	353
24	W 9	WNW 9	NW 12	NW 9	WNW 10	WNW 6	WNW 3	NW 2	NW 0	NW 0	NW 0	NW 1	100
25	WSW 28	WSW 39	WSW 41	WSW 39	WSW 34	WSW 38	WSW 31	WSW 31	WSW 26	WNW 13	WNW 15	W 23	393
26	WSW 32	W 31	SW 28	W 25	WSW 28	W 26	WNW 3	WNW 4	W 6	SW 4	SW 7	SSW 13	492
27	WNW 15	WNW 15	WNW 15	WNW 16	WNW 15	WNW 13	NW 3	NW 0	N 13	NE 13	NE 3	NE 0	295
28	NE 16	NE 12	NE 8	NE 8	NNE 5	NE 6	NE 8	NE 14	NE 17	NE 14	NE 16	NE 16	227
29	NE 12	NE 11	ENE 8	ENE 8	NE 6	ENE 7	ENE 1	ENE 12	ENE 6	ENE 0	ENE 0	ENE 0	102
30	WSW 10	WSW 13	WNW 16	WNW 15	WNW 17	WNW 18	NW 6	NW 0	NW 0	NW 0	NW 10	NW 5	120

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
1	12.4	NW 0	NE 0	SE 2	SSE 1	SSE 3	SW 12	SW 20	SW 23	WSW 19	W 15	WSW 28	WSW 25
2	6.1	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 1	NW 2	W 3	W 13	WSW 15
3	11.1	NE 4	NNW 7	ENE 4	SSE 4	NNE 29	NW 19	NNE 4	E 2	ESE 0	NE 2	NNW 6	NNW 8
4	7.5	NW 12	NW 13	WNW 18	WNW 9	WNW 6	WNW 9	WNW 9	W 11	W 16	W 20	WSW 15	SSE 7
5	5.5	NW 0	NNW 6	NNE 11	N 7	N 12	N 7	NNE 11	NNE 12	NNE 12	N 6	NNE 3	NNE 6
6	6.1	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 1	WNW 0	WNW 1	WNW 0	WNW 0	W 1	W 2	WSW 8	SW 8
7	12.5	NNE 20	NNE 12	NNE 2	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNW 8	WNW 14	WNW 12	WNW 9	WNW 18	WNW 27
8	11.3	WNW 1	WNW 11	WNW 3	WNW 0	WNW 0	WNW 4	WNW 8	WNW 10	WSW 15	WSW 13	W 21	SW 14
9	9.5	WSW 1	WSW 4	WSW 4	W 1	W 0	W 0	W 7	WNW 14	WNW 10	WNW 13	WNW 23	WNW 19
10	8.5	WNW 0	WNW 0	W 1	SSW 13	SSW 10	SSW 14	SSW 14	SSW 12	SSW 12	SSW 8	SSW 5	SSW 10
11	17.4	SSE 0	SSE 0	SE 3	ESE 1	ESE 1	ESE 0	ENE 7	NE 12	NE 17	NE 26	NE 28	NE 31
12	2.6	N 4	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 1	NNW 2	NNW 1	NNW 0	NW 2	WNW 6	WNW 4	WNW 4
13	3.9	ESE 5	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 2	ESE 0	ESE 0	ESE 1
14	3.4	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 1	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 2	ESE 1
15	5.2	N 0	N 0	N 0	N 0	N 0	N 0	N 0	N 0	NNW 5	NNW 3	N 4	NE 10
16	1.2	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 2	NNW 1	NNW 0	NNW 1
17	6.2	N 0	NE 2	E 0	E 0	E 0	E 0	E 0	E 1	SSE 7	SSW 9	SSW 10	SSW 10
18	5.0	SSE 0	SSE 0	SE 3	ESE 1	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ENE 6	NE 5	NNE 9	NE 12
19	3.5	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	NNE 7	NNW 10	NNW 10	NNE 3
20	5.4	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 4	SSE 3	SSW 4	SSW 4
21	6.3	SSE 4	SSE 0	SSE 1	SE 4	ESE 3	ESE 0	SE 2	S 9	S 10	SSE 19	SSE 14	ESE 8
22	6.0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SSW 1	S 10	SSW 9	SSW 15	SSE 19	SW 12
23	5.3	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	W 0	SSW 8	WSW 12
24	7.6	NNE 2	NNE 0	NNE 0	NNW 6	NW 0	NW 0	NW 0	NNE 7	ENE 12	NE 13	NE 13	NE 14
25	1.5	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	NNW 1	WNW 0	WSW 1	W 2
26	4.3	SSE 3	SSE 0	SSE 1	SSE 0	SSE 0	SSE 9	SSE 9	SSE 2	SSE 0	S 0	SSW 7	SSW 8
27	8.4	NW 1	NW 7	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 2	NNE 3	N 10
28	5.3	ESE 0	ESE 0	ENE 6	E 2	ESE 5	SSE 8	SSE 2	SSE 5	SSE 1	S 2	SW 11	SSE 7
29	8.1	NE 2	N 5	N 0	NE 2	NNW 5	SSE 7	W 0	NNW 2	NE 6	NNE 6	NNW 12	NNW 8
30	5.8	W 11	WNW 5	WNW 2	NW 2	NW 1	WNW 0	W 2	W 2	SW 2	W 7	NNW 13	NNW 5
31	10.2	WNW 19	WNW 5	W 1	WSW 1	SSW 6	S 9	SW 6	WSW 8	W 10	WNW 11	WNW 20	WNW 22

August.

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
1	1.8	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	N 3	NNE 9	NE 3
2	11.5	SSE 0	SSE 0	SSE 5	SSE 12	SSE 7	SSE 4	SW 6	WNW 0	WNW 13	WNW 23	WNW 28	WNW 26
3	3.9	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 3	NW 2	WNW 6
4	13.8	W 11	WNW 15	WNW 16	NW 26	WNW 27	WNW 20	WNW 9	WNW 1	WNW 2	SW 8	S 12	SSE 13
5	6.1	W 9	W 1	W 0	W 0	W 0	W 0	W 0	W 9	WNW 8	NW 6	NW 13	WNW 5
6	11.3	SSE 5	SSE 5	SSE 11	SSE 11	SSE 8	SSE 7	SSE 0	SSW 6	SW 16	SW 17	SW 15	SW 12
7	11.6	S 13	SSE 12	SSE 9	SSE 12	SSE 12	SSE 16	SSE 10	SSW 15	SW 18	W 13	W 21	SW 15
8	7.9	ESE 5	ENE 2	N 2	NNW 6	WNW 16	NW 14	W 7	SW 25	SW 20	SW 16	WNW 16	W 17
9	1.6	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 3	NW 2	NW 5
10	21.3	SW 10	S 8	S 2	SW 19	SSW 22	WSW 21	WSW 17	WSW 17	W 15	W 28	W 25	WNW 24
11	7.2	WNW 13	WNW 9	WNW 6	WSW 3	W 5	WNW 8	WNW 8	WNW 6	WNW 8	W 6	W 10	WNW 17
12	8.3	SSE 1	SSE 2	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	E 3	NNE 10	NE 8	NE 14	NE 15
13	9.2	NE 3	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 3	NE 6	NNE 12	NE 19	NE 19
14	12.9	NE 17	NE 19	NE 17	NE 4	NE 7	NE 4	NE 0	NE 2	NNE 9	NNE 16	NNE 18	NE 18
15	10.0	NNE 19	NNE 17	NNE 12	NNE 16	NNE 14	NNE 13	NNE 8	NNE 10	NNE 9	NNE 11	NNE 16	NE 17

Windrichtung und Geschwindigkeit (Kilometer pro Stunde). **Juli.** **Zürich.**

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	SSW 22	SW 25	WNW 24	WNW 22	WNW 22	WNW 19	WNW 11	WNW 2	WNW 2	WNW 0	WNW 0	WNW 0	297
2	SW 20	SSW 10	S 8	S 8	S 4	S 11	SSE 12	SSE 8	SSE 2	SSE 9	SE 11	SE 9	146
3	N 15	SSW 10	NNW 11	NNW 11	WNW 20	NW 14	WNW 21	WNW 24	WNW 23	WNW 11	NW 9	WNW 9	267
4	WSW 6	SSW 8	SSE 12	SSE 8	SSE 0	SSE 0	SW 2	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	181
5	N 15	N 10	N 4	NNW 0	NW 0	WNW 6	WNW 4	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 1	133
6	W 15	SW 12	WSW 10	W 14	W 3	WNW 23	WNW 22	NW 4	NW 0	WNW 1	WNW 5	NNW 17	147
7	WNW 20	WNW 30	WNW 32	WNW 5	W 24	W 13	WSW 13	WNW 15	NW 10	NW 6	WNW 7	WNW 3	300
8	SSW 14	S 21	SW 21	SSW 20	SSW 16	SSW 19	SSW 15	SSW 16	SSW 14	SW 6	WSW 6	WSW 3	271
9	WNW 19	WNW 21	WNW 24	WNW 23	WNW 16	WNW 15	WNW 5	WNW 8	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	227
10	SSW 7	SSW 9	SSW 10	S 7	S 13	S 9	S 11	SSE 10	SSE 10	SSE 9	SSE 10	SSE 0	204
11	NE 28	NE 29	ENE 31	ENE 22	NE 23	NE 32	NE 30	NE 29	NE 29	NE 27	NE 8	NE 3	417
12	WNW 5	SSW 3	SE 3	NE 3	NNE 2	NNE 2	NNE 0	NNE 0	ENE 6	ESE 6	ESE 1	ESE 1	62
13	SSW 3	WNW 12	WNW 6	NNW 5	NNW 4	NNW 2	NNW 4	W 12	SSE 15	SSE 16	SSE 6	SSE 0	93
14	N 8	NNE 8	ENE 9	ENE 8	ENE 9	ENE 3	NE 10	NE 11	NNE 7	NNE 0	NNE 0	NNE 4	81
15	NE 13	NE 17	NE 15	ENE 12	ENE 9	ENE 6	ENE 1	ENE 9	ENE 10	ENE 1	NNE 8	NNW 1	124
16	NW 1	NW 5	NNW 2	NNW 2	NNW 0	NNW 1	NNW 0	NNW 0	NNW 3	N 1	N 2	N 7	28
17	SSW 11	WSW 11	W 15	NNE 24	ESE 15	SSE 19	SSE 13	SSE 1	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	148
18	NNE 11	ENE 9	NNE 11	NE 9	ENE 7	ENE 5	ENE 2	ENE 14	ENE 6	ENE 0	ENE 8	ENE 2	120
19	NE 3	NNE 6	NNE 8	NE 8	NNE 9	ENE 12	ESE 5	SSE 0	SSE 0	SSE 1	SSE 2	SSE 0	84
20	WNW 3	W 8	W 5	W 7	W 7	WSW 6	SSW 1	S 9	SE 20	SSE 24	SSE 16	SSE 13	134
21	ESE 0	SSW 3	WNW 3	SW 5	SSW 2	SSW 1	SSE 3	SE 17	SSE 14	SSE 15	SE 14	SE 0	151
22	W 13	WNW 14	WNW 14	WNW 16	NW 7	W 1	SW 7	W 7	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	145
23	NNW 28	NNE 25	SSE 6	SSE 12	SSE 10	SSE 2	SSE 0	SSE 0	SSE 0	ESE 8	NNE 11	NNE 6	128
24	NE 13	NE 13	NE 10	NNE 17	NE 13	NE 9	ENE 2	ENE 0	ENE 6	ENE 13	ENE 15	ENE 4	182
25	S 2	W 2	WNW 2	SSE 0	NE 1	ESE 2	S 1	S 0	S 0	SSE 5	SSE 9	SSE 9	37
26	WSW 16	W 10	NW 9	WNW 9	NW 9	WNW 9	NW 2	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	103
27	NNE 14	NNE 16	NNE 17	NNE 15	NNE 12	NNE 18	E 20	ENE 17	ENE 20	S 10	SE 17	SSE 3	202
28	SSW 3	SSE 11	SSE 13	SSE 12	SSE 10	S 13	SSE 1	SSE 0	SSE 4	SE 10	ENE 2	N 0	128
29	NNW 1	NNW 1	WSW 4	SSE 17	ESE 10	SSE 14	SW 32	WNW 21	SSE 18	SSE 6	SSE 11	S 5	195
30	N 0	SW 9	S 10	SSE 17	SSE 13	WSW 12	NNW 1	WNW 5	WSW 3	NW 11	NW 1	NW 4	138
31	WNW 21	WNW 21	WNW 21	WNW 18	WNW 16	WNW 15	WNW 12	WNW 4	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	246

August.

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	NE 3	NNW 4	NW 5	NW 1	W 3	SW 0	SW 0	SSW 4	SSE 5	SSE 0	SSE 2	SSE 0	42
2	WNW 12	NW 7	WNW 31	WNW 33	WNW 30	WNW 24	NW 13	NW 3	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	277
3	NW 10	NW 10	W 5	SW 3	SSE 1	SE 5	SE 0	SE 7	SE 6	SE 11	SE 5	S 19	93
4	SSE 2	SSE 1	SSW 9	WNW 19	WNW 26	WNW 29	WNW 22	WNW 16	WNW 16	WNW 10	WNW 10	W 10	330
5	WSW 1	WNW 17	WNW 9	WNW 8	W 13	WNW 9	WNW 0	SW 11	SSE 4	SSE 7	SSE 8	SSE 9	147
6	W 26	WNW 25	WNW 13	NW 15	NW 3	N 3	NE 0	NE 2	E 10	SSW 23	SSW 21	SSW 16	270
7	S 11	S 10	WSW 11	WSW 6	SSW 2	W 16	NW 28	NNW 7	ENE 6	NW 4	WSW 1	S 11	279
8	W 11	WSW 4	SSW 12	SSW 3	SW 2	WSW 4	NW 1	NW 0	NW 0	NW 7	NW 0	NW 0	190
9	NNW 5	NNW 9	W 7	W 3	WNW 5	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	39
10	WNW 29	WNW 30	WNW 34	WNW 33	WNW 30	WNW 41	WNW 34	WNW 22	WNW 4	WNW 12	WNW 15	WNW 14	512
11	NNE 6	NNE 0	E 12	SSE 14	SSE 12	SSE 12	SSE 7	SSE 8	SSE 1	SSE 0	SSE 1	SSE 0	172
12	ENE 13	NE 15	NE 15	NE 11	NNE 9	NNE 9	NNE 7	NNE 12	NNE 11	NNE 15	NNE 15	NE 15	200
13	NNE 18	NE 19	NE 16	NNE 17	NNE 13	NE 8	NE 10	NE 15	ENE 15	ENE 15	ENE 4	ENE 10	222
14	NE 19	NE 17	NE 17	NE 14	NE 5	NE 5	NE 10	NE 13	NNE 14	NNE 22	NNE 24	NE 18	309
15	NE 15	NE 23	NE 21	ENE 25	ENE 19	NE 20	NE 21	NE 16	NE 15	NE 21	NE 19	NNE 7	384

Tag	Mittel	0–1^{h} a	1–2^{h}	2–3^{h}	3–4^{h}	4–5^{h}	5–6^{h}	6–7^{h}	7–8^{h}	8–9^{h}	9–10^{h}	10–11^{h}	11–12^{h}
16	6.0	NNE 6	NNE 16	NNE 6	NE 7	ENE 3	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 2	NE 3	NNE 8	NNE 5
17	3.0	NW 1	NW 6	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	W 2	NE 9	NE 1
18	2.4	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	SSW 1	W 4	W 0	WSW 1
19	3.2	SSE 0	SSE 6	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 2	SSE 4
20	9.1	ENE 0	E 4	E 0	E 0	E 0	E 0	E 0	ESE 0	SE 0	SSE 1	SSW 7	SW 13
21	5.3	SSE 9	SSE 6	SSE 3	SSE 8	SSE 2	SSE 11	SSE 4	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSW 2
22	7.0	S 7	SSE 8	S 10	SSW 20	SSW 6	SSE 1	SSE 0	SSE 4	SSE 0	SSE 2	SW 8	W 5
23	8.4	NNE 11	SE 12	SE 5	SE 0	SE 3	SE 4	SE 0	SE 0	SE 1	SE 1	ENE 12	NE 12
24	2.3	NNW 4	NNW 1	NNW 0	NNW 1	NNW 0	NNW 0	NNW 1	NNW 2	NNE 1	NNE 1	NW *1	W *3
25	3.7	SW *6	SW *4	SW *6	SW *3	SW *4	SW *7	SW *4	SW *2	SW *2	SSW *4	SSW 3	SW 7
26	9.3	N 0	N 0	NNE 5	ENE 1	E 1	E 0	E 0	E 3	E 3	ENE 9	NE 11	NE 11
27	8.6	NE 3	NE 4	E 3	NE 12	NW 27	WNW 28	NW 18	NNW 6	NNW 1	NNW 4	E 11	ESE 23
28	2.9	N 9	NNE 0	NNE 1	NNE 0	NNE 3	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	WNW 0	WNW 5
29	4.3	SE 2	SE 5	SE 1	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 1	SE 1	SSE 1
30	9.8	NE 0	NNE 0	NNE 0	NW 4	NNW 0	NNE 0	NNE 0	NNE 8	NNE 10	NNE 16	NE 23	NE 25
31	6.3	NNW 0	NNW 0	NNW 1	NNW 4	N 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	N 3	NNE 6	NNE 14	NE 17

September.

Tag	Mittel	0–1^{h} a	1–2^{h}	2–3^{h}	3–4^{h}	4–5^{h}	5–6^{h}	6–7^{h}	7–8^{h}	8–9^{h}	9–10^{h}	10–11^{h}	11–12^{h}
1	1.8	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	N 2	NNW 0
2	6.6	SSE 0	SSE 0	SSE 4	SSE 11	SSE 6	SSW 4	SSW 2	SSW 3	SSW 7	W 4	NW 2	WNW 9
3	11.6	WSW 0	W 0	NW 0	NW 7	NW 1	N 24	NE 22	NNE 7	NNE 13	NNE 20	NNE 29	NE 18
4	4.5	N 3	E 4	NE 8	NNW 8	NNW 3	NNW 1	NNW 0	NNE 1	ENE 5	SE 2	ENE 6	ENE 7
5	2.0	ESE 0	ESE 0	E 0	N 0	N 0	N 0	N 0	N 0	N 1	NNW 1	NW 9	NW 4
6	3.8	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNE 0	ENE 0	ENE 0	NNW 4	WNW 6	W 7
7	1.6	E 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	N 3	NNW 2	NNE 1	N 1	WNW 3	WSW 2
8	3.7	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	NE 1	WNW 5
9	4.2	S 2	SSE 6	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	S 0	WSW 7	W 14
10	4.7	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 1	WNW 15	WNW 10
11	4.1	NNW 0	NNE 0	ENE 0	NNE 0	NE 2	N 3	N 0	NE 0	E 0	E 0	N 8	N 3
12	12.7	NNE 11	NNE 5	NNE 5	NNE 12	NNE 9	NNE 11	NNE 11	NNE 11	N 13	NNE 16	NNE 16	NNE 22
13	12.7	NNE 14	NNE 13	NNE 12	NNE 11	E 4	E 7	NNE 9	NNE 4	NNE 10	NE 14	NE 26	NE 22
14	8.5	S 10	NNW 6	N 7	N 11	NNW 7	NNW 0	NNE 5	NNE 6	NE 12	NE 13	NE 11	NE 10
15	1.2	NW 2	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 1	NW 5	NW 3	WNW 1
16	3.9	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 5	NW 12
17	2.0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	NNE 0	NW 0
18	1.5	SSE 7	SE 0	SE 4	SE 0	SE 0	SE 1	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SW 2	W 9
19	0.7	SE 0	SE 0	SE 0	S 0	WSW 0	WSW 0	WSW 1	WSW 0	WSW 1	W 0	WSW 2	NNW 4
20	8.9	NNW 7	NNE 1	N 1	N 8	N 5	N 0	N 0	N 9	N 8	NNW 11	N 8	NNE 6
21	4.0	N 11	N 8	N 1	N 7	NNE 16	NNW 7	WNW 0	NNE 7	N 8	NNW 2	NE 7	NW 2
22	0.5	ENE 0	N 0	N 0	NE 0	E 0	E 0	N 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NW 1	WNW 4
23	0.2	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 2	NNW 0	NNW 0	NW 1
24	4.6	SE 0	ENE 0	ENE 0	ESE 0	ESE 4	ESE 7	ESE 2	ESE 0	SSE 1	SSE 9	SW 4	SSE 9
25	8.6	SE 8	SE 1	S 6	S 7	SW 19	SSW 13	SSE 1	S 1	SSE 1	SSE 0	SSW 1	WSW 0
26	2.3	SSE 1	SSW 0	W 0	WNW 4	NW 2	NNW 3	NNW 3	NNW 1	NNW 0	NNW 1	NW 4	NW 0
27	4.5	WNW 0	NW 0	NNW 0	NNW 0	ESE 12	SE 8	SE 10	SE 8	SSE 11	SSE 1	SSW 2	W 2
28	7.0	NNE 11	SE 3	SE 1	NW 0	NNE 0	E 5	S 6	SSE 3	NW 4	NW 3	SSW 9	WSW 21
29	3.4	SE 5	SE 0	SE 2	SE 3	SE 0	SE 0	SE 0	SE 1	E 0	ENE 0	SSW 3	W 7
30	4.4	NW 14	NW 8	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NE 2	ESE 0	ESE 0	ESE 0	S 3	WSW 6

Windrichtung und Geschwindigkeit (Kilometer pro Stunde). **August.** Zürich.

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
16	N 8	NNE 10	NE 9	NE 10	NE 12	NE 12	NE 13	NE 1	NE 6	NNE 1	N 2	NNW 4	144
17	N 2	NNW 2	NE 1	E 1	SSE 2	S 3	SW 0	W 8	W 12	W 15	WSW 5	SSW 2	72
18	SSW 5	WSW 3	WNW 9	WNW 9	NW 8	NNW 3	NE 3	SE 7	SSE 4	SSE 0	SSE 0	SSE 0	57
19	ENE 6	NNW 11	NNW 11	NNW 3	NE 7	ENE 11	ENE 15	ENE 1	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	77
20	WSW 9	WSW 32	WSW 30	SSW 25	SSE 18	SSE 19	SSE 16	SSE 3	SSE 11	SSE 12	SSE 11	SSE 7	218
21	WSW 1	WSW 2	WSW 2	WSW 4	WSW 1	WNW 4	WNW 30	WNW 12	W 5	S 12	SE 7	S 1	126
22	WSW 10	WSW 15	SSW 11	SSW 9	SSW 5	SSW 2	SSW 0	SSW 0	SSE 6	SSW 18	NW 20	NNW 2	169
23	NE 13	NE 18	ENE 14	NNE 12	NW 21	WNW 28	WNW 14	NW 4	NE 4	ENE 6	NNE 1	NNW 5	201
24	SW *1	SW *2	SW *3	SW *2	W *4	W *10	W *6	W *3	W *2	W *3	W *3	SW *2	56
25	WNW 8	NNW 7	NNW 5	NNW 4	NNW 1	NNW 1	NNW 3	NNW 7	NNW 0	NNW 0	N 2	N 0	90
26	NE 16	NE 15	NNE 13	NE 21	NE 14	NE 16	NE 16	NE 20	NE 11	NE 22	NE 8	NE 7	223
27	SSE 6	ESE 4	ENE 10	NNE 7	NNW 3	NNW 7	NW 5	NW 9	NNW 3	NNW 3	NNW 8	NNW 2	207
28	W 14	W 9	SW 12	SSE 6	SSE 2	SE 4	SE 5	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	70
29	ESE 3	ENE 11	NNE 11	NNE 15	NNE 14	NNE 10	NNE 9	NNE 10	NE 4	NE 3	NE 1	NE 0	102
30	NE 20	ENE 18	NE 15	NE 12	NE 11	NNE 10	NNE 18	NNE 18	NE 16	ENE 10	NNW 1	NNW 1	236
31	NE 18	ENE 16	NE 14	NNE 12	NNE 12	NNE 8	NNE 9	NNE 12	NNE 3	NNE 2	NNE 0	E 0	151

September.

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	WNW 2	W 9	WSW 9	W 11	WNW 7	WSW 4	S 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	44
2	W 10	WNW 17	WNW 20	WNW 15	WNW 14	NW 8	WNW 6	WNW 6	W 6	WSW 3	WSW 1	WSW 0	158
3	NNE 19	ENE 20	ENE 14	E 8	E 7	E 2	ENE 14	NE 13	NE 14	NE 15	NE 10	ENE 1	278
4	E 3	ENE 7	NE 6	NNE 5	N 5	N 9	NNE 14	NE 10	NE 0	NE 0	NE 0	ENE 0	107
5	WNW 1	WNW 6	WNW 8	W 4	WNW 0	WNW 5	NNW 2	NW 5	NNW 2	NNW 1	NNW 0	NNW 0	49
6	W 10	WNW 9	WNW 11	WNW 9	WNW 14	WNW 12	WNW 2	WNW 2	WNW 0	WNW 2	NNE 1	ENE 1	90
7	NW 3	NNW 6	NNW 7	NNW 5	N 5	N 1	N 0	N 0	N 0	ENE 0	ESE 0	ESE 0	39
8	E 12	SW 9	SSE 2	S 7	WSW 6	W 6	SSE 8	SSE 10	SSE 9	SSE 8	S 6	S 0	89
9	WNW 10	WNW 12	WNW 11	WNW 16	WNW 7	WNW 10	WNW 4	NW 1	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	100
10	WNW 12	WNW 10	WNW 14	WNW 16	WNW 15	W 11	W 2	NNW 7	NNW 1	NNW 0	NNW 0	NNW 0	114
11	NNE 4	NNW 0	NNW 2	N 7	N 5	N 0	N 0	N 9	N 12	N 10	NNE 13	NNE 20	98
12	ENE 16	NE 18	ENE 16	NE 17	ENE 15	E 9	ENE 8	NE 16	ENE 5	NE 16	ENE 13	NE 13	304
13	NE 22	NE 20	NE 18	NE 16	NNE 13	NE 8	NW 1	NW 4	N 9	NNE 14	NNE 16	NNE 18	305
14	E 9	NE 11	NE 13	NE 10	NNE 11	NNE 12	NE 3	NE 11	NE 5	NW 5	NW 6	NW 10	204
15	WNW 2	WNW 0	WNW 6	WNW 3	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	29
16	N 12	N 8	NNE 12	NNE 9	NE 11	NE 9	ENE 10	ENE 5	ENE 0	E 0	ESE 0	ESE 0	93
17	NW 4	NW 4	NW 2	NNW 0	NNW 1	NW 7	NW 13	NW 7	WNW 4	WNW 0	ENE 4	SSE 2	48
18	W 3	W 0	W 2	WSW 4	S 3	S 0	S 0	SSE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	35
19	NW 0	W 0	WSW 1	SSW 4	SSW 0	SSW 2	ESE 2	N 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	17
20	NNE 12	NNE 12	NNE 4	N 8	NNW 10	NNW 14	NNW 18	N 19	N 14	NW 10	NNW 14	N 14	213
21	NNW 1	NNW 5	NNW 11	N 2	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NE 0	NE 0	N 0	95
22	WNW 6	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	NW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	11
23	WNW 0	WNW 1	W 0	WSW 0	SW 0	SW 0	S 0	SSE 1	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	5
24	SSE 13	SSE 10	SSE 11	SSE 10	SSE 8	ESE 2	ESE 0	ESE 4	NNE 7	W 2	N 2	ESE 6	111
25	WSW 5	W 15	WSW 17	SW 17	SW 12	WSW 24	WSW 35	NNW 7	WNW 4	W 8	WNW 2	SE 3	207
26	W 1	SW 2	SW 0	W 3	NNW 3	NW 13	WNW 9	WNW 5	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	55
27	WSW 3	SW 10	WNW 8	W 1	WNW 1	N 7	N 3	NNW 0	ENE 1	SSE 0	W 5	WNW 16	109
28	WNW 11	NW 7	WNW 7	W 6	WSW 19	S 14	SSE 15	SSE 0	SSE 0	SSW 6	SSE 7	S 11	169
29	NNW 11	NW 10	NNW 4	NW 10	W 5	WNW 7	WNW 1	NNE 7	ENE 2	ENE 0	NW 0	NW 3	81
30	WSW 14	WSW 16	SSW 5	SW 10	WSW 3	SW 1	W 0	SSW 4	SE 9	SE 2	SE 0	SE 8	105

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11h–12h
1	3.4	SE 10	SE 4	SSW 1	SE 8	SE 13	SE 14	SE 6	SSE 2	S 1	S 4	SW 2	WSW 2
2	5.1	SSE 0	SSE 0	SSE 2	SSE 6	SSE 0	SSE 0	SE 2	SE 0	SE 0	ESE 5	ENE 15	NE 7
3	10.3	W 1	WNW 0	WNW 1	ENE 4	ESE 4	SSE 2	WNW 10	NW 8	WSW 21	SW 22	WSW 20	WSW 23
4	4.9	NW 0	NW 0	N 2	NNE 15	NE 12	WNW 1	S 6	ENE 15	ENE 12	ENE *8	ENE *10	ENE *8
5	4.1	ESE 0	ESE 2	SE 6	SSE 5	SSE 4	SSE 1	SSE 4	SSE 10	SSE 6	SSE 6	S 4	SSW 2
6	1.8	S 0	S 1	S 3	S 0	S 0	S 0	S 4	SSE 2	SSE 7	SW 7	NW 2	NNW 1
7	1.9	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 0	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	S 2	SW 0	NW 10
8	0.0	E 0	E 0	E 0	E 0	E 0	E 0	E 0	E 0	E 0	E 0	E 0	E 0
9	1.7	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 3	NNE 12
10	8.7	NNW 9	NNW 12	NE 8	ESE 9	ESE 5	ESE 3	ESE 5	ESE 3	SE 5	SSE 3	SSW 2	W 13
11	13.4	W 21	NW 18	N 36	N 23	ENE 11	SSE 10	S 2	SW 0	NNW 8	NE 5	SE 1	ENE 6
12	3.9	NNW 11	NNW 11	NNW 8	NNW 4	NNE 3	ENE 0	ENE 0	NE 0	NNE 0	N 2	N 0	E 0
13	1.6	ENE 6	E 1	E 0	E 0	NE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNW 2	NW 0
14	17.5	SE 1	NE 5	N 11	N 9	NNW 18	NW 20	NW 10	NW 13	NW 7	NNW 4	W 7	W 21
15	14.7	W 3	WSW 11	W 17	W 14	W 14	WNW 19	W 22	W 18	W 22	W 23	W 32	W 20
16	8.3	WNW 2	WSW 6	S 9	S 5	SW 0	W 0	S 14	WSW 2	WNW 12	W 8	W 30	W 21
17	1.5	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NNW 2	NNW 0	NW 2	WNW 0
18	9.2	NE 7	NW 2	WSW 7	SW 19	SW 20	SW 20	SW 7	WSW 8	W 9	WSW 9	SW 11	W 19
19	0.8	S 3	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	S 1	W 8	NNW 0
20	2.7	N 0	N 0	N 0	N 0	N 0	N 0	N 0	N 0	N 0	N 4	NNW 10	NNW 10
21	2.6	NE 0	NNE 5	N 2	N 1	N 0	N 0	NNW 5	NNW 5	NNW 2	NNW 0	NNW 0	NW 8
22	9.6	SE 0	SE 0	SE 0	NNE 7	N 9	NNE 10	NNE 10	NNE 19	NNE 14	NNE 12	NNE 12	NNE 10
23	8.4	NE 18	NE 28	NE 29	NE 23	NE 14	NNE 16	WNW 7	WNW 14	NW 6	NNW 7	NNW 14	N 8
24	2.8	NNW 0	WNW 1	W 0	WNW 0	WNW 1	NW 6	NW 9	NW 5	NW 2	NW 0	NW 0	NW 8
25	0.9	NNE 2	NNE 0	NNE 0	NE 1	ENE 2	NNE 0	ENE 0	E 0	SE 1	SSE 0	SW 0	W 1
26	1.7	WSW 2	SSE 3	SSE 0	SSE 0	SE 0	SE 0	SSE 0	SSE 0	ESE 0	ESE 0	NNW 5	NW 0
27	21.7	WSW 36	WSW 30	W 60	NW 32	NW 25	WNW 10	W 12	W 1	SW 7	S 13	SW 13	WSW 20
28	13.5	SSW 16	SSW 9	WNW 5	WNW 12	WSW 25	WSW 28	WSW 17	WSW 6	WSW 16	SW 17	W 27	SW 20
29	22.9	SSE 13	SSE 17	SSE 15	SE 13	S 15	WSW 25	SSW 17	S 9	WSW 18	SW 23	SSE 3	SSW 10
30	20.9	WSW 37	WNW 18	WSW 28	WSW 32	WSW 30	WSW 31	WSW 24	WSW 23	W 15	W 19	WSW 34	WSW 31
31	3.9	S 11	S 10	S 11	SSE 12	SSE 12	SSE 13	SSE 11	SSE 9	SSE 1	SSE 1	SSE 2	SSE 0

November.

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11h–12h
1	4.9	SSE 0	SSE 2	SSE 0	SSE 5	SSE 15	SSE 10	SSE 7	SSE 10	SSE 9	SSE 1	SSE 1	SSW 1
2	5.8	SSE 12	SSE 7	SSE 14	SSE 15	SSE 7	SSW 8	S 9	WSW 11	NW 4	NW 2	WNW 7	SW 10
3	7.3	ENE 5	NNE 15	NNE 10	NNE 10	NNE 12	N 8	N 2	N 10	N 8	N 1	NNE 12	NE 6
4	6.4	N 14	N 14	N 5	N 1	NNW 10	NW 10	NW 6	NW 9	NW 10	NW 12	NW 15	WNW 8
5	0.4	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 2	NE 3	NE 1	NE 0	NE 0	NE 0	NNW 1
6	1.1	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NNE 0	N 1	N 0	N 0	N 0
7	4.2	ESE 2	ESE 0	ENE 2	NNW 17	NW 5	NW 2	NW 2	NW 2	NW 1	WSW 4	WSW 1	WNW 12
8	0.5	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WSW 0	SSW 0	SSW 1	SSW 2	SSW 2	WSW 2	WNW 1	WNW 0
9	2.4	SW 9	W 2	WNW 3	NW 4	NW 3	NW 7	NW 0	NW 0	W 0	W 5	W 6	WSW 2
10	2.6	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SSE 1	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	S 3
11	2.3	SSE 8	SSE 10	SSE 7	SSE 9	SSE 5	SSE 4	SSE 3	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 1
12	9.8	NNE 9	NNE 10	NNE 2	NNE 12	NNE 10	NNE 14	NNE 13	NE 11	NNE 13	NNE 11	N 10	N 15
13	2.1	NNE 10	NNW 5	NW 8	WNW 12	NW 7	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNE 0	ENE 0	SE 2
14	1.8	N 0	E 2	ESE 3	ESE 7	ESE 1	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0
15	4.5	WNW 0	WNW 0	SSW 2	S 4	SSW 1	S 1	SW 6	WSW 3	SW 6	SSW 2	WSW 10	W 9

Windrichtung und Geschwindigkeit (Kilometer pro Stunde). **Oktober.** **Zürich.**

Tag	12–1ʰ p	1–2ʰ	2–3ʰ	3–4ʰ	4–5ʰ	5–6ʰ	6–7ʰ	7–8ʰ	8–9ʰ	9–10ʰ	10–11ʰ	11–12ʰ	Summe
1	WNW 1	WSW 2	SSE 1	SSE 3	S 0	S 3	SSE 5	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	82
2	N 5	NNE 10	NNW 13	NW 10	WNW 11	NNW 5	N 1	N 0	N 0	NW 14	NNW 7	NW 9	122
3	W 20	W 24	WSW 23	W 22	WNW 10	WNW 4	WNW 8	NW 11	NW 8	NW 2	NW 0	NW 0	248
4	ENE *6	NE *4	NE *2	NNE *3	NNE *3	NNE 4	NNE 0	NNE 0	ENE 0	ESE 2	ESE 4	ESE 0	117
5	WSW 7	WNW 14	WNW 0	WNW 0	WSW 2	SSW 2	S 8	S 4	S 7	S 3	S 1	S 1	99
6	NW 4	W 4	WSW 4	WSW 4	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 0	43
7	NW 9	NW 8	NW 8	NW 2	NNW 0	NNE 4	NE 0	NE 0	ENE 2	E 0	E 0	E 0	45
8	E 0	E 0	E 0	E 0	E 0	E 0	E 0	E 0	E 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	0
9	NNW 7	NNW 2	NNW 1	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 4	NNW 0	NNW 0	NNW 6	NNW 5	NNW 0	40
10	WSW 16	W 12	WNW 12	W 6	WSW 10	W 7	W 2	SW 6	S 9	S 8	SW 18	WSW 26	209
11	NNE 12	NNE 11	NNE 16	NE 19	NE 22	NE 26	NE 30	ENE 26	NE 7	NNE 3	NE 4	NNE 5	322
12	NE 1	NE 0	ENE 6	E 8	E 13	ENE 14	ENE 13	NE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	94
13	NW 1	NW 1	WNW 7	NW 8	NNW 2	NNW 0	NNW 0	NNW 3	NNW 0	NNW 0	NE 0	ESE 7	38
14	WNW 25	WNW 13	W 14	WSW 22	WSW 35	WSW 33	WSW 34	W 27	WNW 29	NNW 27	NNW 23	WNW 11	419
15	WSW 17	W 24	WNW 19	WNW 20	WNW 16	WNW 13	NW 5	NW 5	NW 6	WNW 1	W 2	WNW 9	352
16	WNW 18	WNW 26	WNW 20	WNW 13	NW 13	NW 1	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	200
17	NNW 7	N 9	N 6	N 0	NNE 2	ENE 4	ESE 0	ESE 0	ESE 1	ESE 0	ENE 4	NNE 0	37
18	NW 13	NW 15	NW 1	SW 5	SSE 8	W 20	WNW 4	WNW 0	WNW 3	WSW 3	SSW 5	S 7	222
19	NNW 0	NNW 5	WNW 0	N 2	N 0	N 0	N 0	N 0	N 0	N 0	N 0	N 0	19
20	NNW 3	N 7	NE 1	ENE 12	ENE 15	ENE 2	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	64
21	NW 1	NW 5	NW 4	N 0	NE 0	E 6	SE 3	ESE 6	N 2	ENE 7	SE 1	SE 0	63
22	NNE 11	NE 13	NE 13	NE 9	NNW 3	NNE 10	NNE 4	NE 9	NNE 9	NE 14	NNE 16	NNE 17	231
23	N 7	NE 1	E 1	ENE 2	NNE 0	NNE 0	NNE 0	ESE 3	WSW 1	W 2	NNW 0	NNW 0	201
24	NNW 12	NW 11	WNW 9	NW 4	NW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	68
25	WNW 4	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 2	NW 4	NW 1	NW 3	NW 0	NW 0	21
26	NW 0	NW 0	NW 0	NNW 0	NNE 0	E 0	ESE 0	ENE 2	N 1	NW 0	E 12	SW 16	41
27	W 26	WSW 31	W 36	W 31	WSW 19	W 14	NNW 12	NW 7	W 14	SW 25	SW 24	SSW 23	521
28	SW 15	WNW 13	WNW 16	NW 10	W 0	SSE 7	SE 10	SSE 8	SSE 7	SSE 12	SSE 12	SSE 17	325
29	WSW 12	WSW 22	WSW 35	WSW 42	WSW 44	SW 36	SW 22	SW 34	WSW 27	W 25	WSW 32	WSW 41	550
30	WSW 26	W 27	W 22	WNW 21	WNW 22	WNW 20	WNW 15	WSW 5	S 7	S 6	S 2	S 6	501
31	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	93

November.

Tag	12–1ʰ p	1–2ʰ	2–3ʰ	3–4ʰ	4–5ʰ	5–6ʰ	6–7ʰ	7–8ʰ	8–9ʰ	9–10ʰ	10–11ʰ	11–12ʰ	Summe
1	SSW 1	WSW 3	NW 1	NNW 0	NNW 3	NNW 0	NNW 0	NNW 2	W 7	SSE 16	SSE 14	SSE 10	118
2	S 12	S 11	S 5	S 1	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	SE 4	E 0	E 0	139
3	ENE 3	ENE 0	ENE 0	NE 3	NE 12	NE 9	NE 3	NNE 7	NNE 12	N 10	N 9	N 9	176
4	WNW 4	N 17	ENE 17	ENE 2	ENE 0	ENE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	154
5	NNW 0	NNW 0	NNW 1	NNW 1	NNW 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	9
6	NNW 1	NNW 0	NNW 0	NE 2	ESE 7	ESE 4	ESE 0	ESE 0	E 1	NNE 4	NNE 1	ENE 5	26
7	WNW 7	WNW 3	WNW 9	WNW 10	WNW 5	W 12	WNW 5	WNW 1	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	102
8	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	W 5	13
9	SSW 5	WSW 3	W 3	SSW 3	SSW 0	SSW 0	S 2	SSE 1	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	58
10	S 8	S 0	S 5	SSW 1	WSW 0	WSW 0	SSW 2	S 7	S 2	S 10	SSE 13	SSE 11	63
11	SSE 0	SSE 0	SE 1	E 1	ENE 2	NE 2	N 1	NNE 2	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	56
12	NNE 9	NNE 13	NE 10	ENE 7	NE 1	NE 14	S 10	N 4	NNE 15	NE 9	NNW 4	N 11	237
13	SW 1	WNW 5	WNW 1	NNW 0	N 0	N 0	N 0	N 0	N 0	N 0	N 0	N 0	51
14	ESE 0	ESE 0	NNE 8	WNW 13	WNW 5	W 3	WNW 2	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	44
15	WNW 9	W 7	E 3	WNW 3	N 9	N 2	N 0	N 0	N 1	E 8	SE 10	S 12	108

1900. **November.** **Stündliche Aufzeichnungen des Anemometers.**

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
16	4.9	SW 9	S 8	S 10	SE 4	SSE 3	SW 9	W 13	SSW 11	W 1	SSE 5	S 4	W 2
17	4.1	NNW 0	NNW 3	E 5	SE 7	SE 9	SE 6	SE 0	ENE 3	NNE 0	NNE 1	N 15	NNW 12
18	2.9	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 8	N 9	N 8	NW 11	NW 11	NW 9
19	7.6	NNW 2	NNW 1	NNW 4	N 11	NNE 8	NNE 6	NNE 4	NNE 15	NE 22	NE 16	NE 21	NNE 18
20	7.4	NW 3	WNW 0	WNW 0	NNW 1	NNW 4	NE 4	NE 2	NNE 1	NE 10	ENE 6	NNE 15	NE 24
21	5.5	NW 2	NE 5	N 2	N 0	NW 11	SSE 2	NNE 2	N 0	NNW 1	NNW 0	W 4	WNW 15
22	3.7	NW 5	NW 10	WNW 5	WNW 1	N 3	N 0	N 0	E 0	SW 2	W 0	WSW 3	WNW 5
23	2.2	NNW 0	NNW 6	NNW 0	NNW 0	NNE 1	E 0	NE 0	N 0	N 0	N 1	N 4	N 0
24	1.9	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SW 1
25	8.0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NE 3	SE 1	S 0	SSW 0	WNW 8
26	11.9	SW 17	SW 14	SW 14	W 12	W 9	WSW 15	SW 12	SSW 12	SSW 11	SW 17	SW 18	WSW 12
27	2.4	W 4	SSW 4	SSE 10	SSE 1	SSE 0	SSW 0	S 7	SSE 6	SSE 8	SSE 3	SSW 2	SSW 3
28	4.9	SSE 0	ENE 0	N 0	NE 0	NE 0	NNW 0	NNW 0	NNW 9	NNW 6	NNW 4	NW 2	NW 7
29	4.6	S 7	NNW 9	NNW 10	NNW 1	NNE 3	E 7	E 7	ENE 0	NNE 1	N 0	NNW 9	N 8
30	5.0	WNW 2	NW 4	NW 7	NW 5	NW 1	NW 1	NW 0	NW 1	NNW 6	NNW 8	NW 14	WNW 6

Dezember.

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
1	2.5	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	W 0	W 0	W 0	W 0	NW 0	NNW 0
2	5.7	NNE 7	NNE 5	N 4	NNW 5	NW 2	NNW 1	NE 2	NE 7	NNE 11	NNE 16	NNE 15	NNE 18
3	2.1	NNW 0	NNW 3	N 9	NNE 9	NNE 4	NNE 0	NNE 0	NNE 4	N 3	N 2	N 0	N 0
4	13.6	SSW 15	SW 19	SSW 23	SSW 22	SSW 19	S 17	SSW 11	SSW 15	SSE 12	SSW 12	SSW 21	SSW 14
5	45.8	SW 29	SW 41	SW 47	SW 47	SW 37	SW 33	SSW 37	SSW 40	SW 49	SW 48	SW 56	SW 44
6	42.4	WSW 69	WSW 59	WSW 73	WSW 70	WSW 64	WSW 65	WSW 60	WSW 49	WSW 46	WSW 38	W 35	WSW 23
7	27.7	WSW 48	WSW 66	WSW 62	WSW 48	W 46	WSW 52	W 39	W 31	W 24	W 30	W 42	W 27
8	4.5	WNW 6	WNW 2	WNW 4	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 1	WNW 0	NNW 6	NNE 10
9	0.2	ESE 0	ESE 2	ESE 0	E 2	ENE 1	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0
10	2.5	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	NE 2	N 2
11	1.7	NE 2	ENE 8	ESE 6	ESE 1	ESE 2	ESE 1	E 1	E 1	E 3	E 1	E 1	E 0
12	1.3	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	W 0	SW 6	S 3	S 4	S 6	WSW 4	W 4
13	0.0	NW 0	NW 0	NW 0	NNE 0	ENE 0	NE 0	NNE 0	N 0	W 0	SSW 0	SSW 0	SW 0
14	0.1	SSE 0	SSE 0	ENE 0	ENE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 1	SE 0
15	0.3	NE 0	ESE 2	SE 0	E 0	SSW 0	SSW 0	SW 0	SW 0	SW 0	WSW 0	WSW 1	WSW 0
16	0.1	WSW 0	SSE 0	S 0	SW 0	SW 1	SSW 0	SSW 0	S 0	S 0	S 0	S 1	S 0
17	0.2	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SE 0	ESE 0	ESE 0	SE 0	ESE 0	SE 0	SE 0	ENE 0	ENE 0
18	0.7	NNW 0	NNW 0	NNW 0	N 0	N 0	W 2	SSW 1	W 1	WNW 2	WNW 1	WNW 2	WNW 2
19	0.6	WSW 0	SSW 0	S 0	S 0	SSE 0	SE 0	SE 0	E 0	ESE 0	S 2	S 1	WSW 7
20	0.7	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SSW 1	S 0	SE 0	NNE 0	NW 0	NW 0	NW 0	NNW 0
21	5.0	SE 0	SE 3	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SW 4	SSE 4	SSE 2	SSE 3	NE 2	NNW 6	WNW 11
22	5.2	WSW 0	SW 0	SW 4	SW 3	SW 11	SW 10	WSW 5	W 10	WNW 4	W 12	SW 23	WSW 21
23	1.9	WNW 0	WNW 0	E 2	WNW 0	NNW 7	NNW 1	N 0	SSE 0	SSE 10	SSE 16	SSE 10	SSE 0
24	0.1	SSE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	S 0	SW 0	WNW 0	NW 0
25	0.1	NW 0	NW 0	NW 0	WNW 0	SSW 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0
26	0.0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SE 0	SE 0
27	5.4	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	W 0	SW 0	SSE 0
28	32.1	S 15	SW 18	SW 17	SSW 19	S 12	SW 24	WSW 26	SSW 19	SSW 15	S 21	SW 22	SW 32
29	31.5	WSW 52	WSW 48	WSW 50	WSW 48	WSW 45	WSW 39	WSW 45	WSW 42	WSW 36	WSW 38	SW 44	SW 31
30	10.7	SSW 9	S 11	S 12	SSE 8	S 5	S 10	S 7	S 7	S 9	S 12	S 18	S 15
31	4.9	SE 10	SE 9	SE 3	SE 5	SE 4	SE 5	ENE 3	N 2	N 4	NNW 8	SW 12	WSW 10

Windrichtung und Geschwindigkeit (Kilometer pro Stunde). **November.** **Zürich.**

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
16	W 5	SSW 5	W 0	SSE 0	E 2	NNW 6	N 4	ESE 4	SSE 1	NW 4	NNW 6	NNW 1	117
17	NNW 14	NNW 8	NNW 1	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 7	NNW 4	NNW 3	NNW 0	98
18	WNW 7	WNW 1	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	NW 0	NNW 0	NNE 1	NNW 3	NNW 0	NNW 1	69
19	NE 6	NE 2	NE 10	NE 15	NE 8	NE 0	NE 5	NNW 5	NNW 1	N 1	NNE 1	NNE 1	183
20	NE 26	E 14	N 9	NNW 7	E 9	N 7	SW 7	SW 7	N 9	NW 6	N 6	NNW 1	178
21	WNW 14	WNW 11	WNW 6	W 12	WNW 8	WNW 3	NNE 1	NE 5	NW 12	NW 9	NW 3	NW 3	131
22	WNW 14	W 15	WSW 12	W 12	WNW 1	WNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	88
23	NNW 6	NNW 10	N 5	N 0	NNE 0	SE 0	S 0	S 1	SSW 4	SSW 5	S 8	S 2	53
24	NNW 7	NNW 10	NW 9	WNW 9	WNW 9	NW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	45
25	NW 3	WSW 13	SSW 11	SSW 14	SSW 15	SSW 10	WSW 20	SW 18	SW 18	SW 23	WSW 20	SW 15	192
26	W 11	W 14	W 15	WSW 15	W 8	WNW 3	W 13	WSW 12	W 9	SW 11	SW 10	WNW 2	286
27	SW 1	SW 4	SW 0	SW 0	SSE 3	ESE 1	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	SSE 0	57
28	NNW 12	NNW 16	NW 13	NNW 11	NW 2	WNW 1	NNE 4	ENE 0	NNE 1	NNW 4	NNW 9	NNW 17	118
29	NNW 3	N 8	N 5	N 4	N 2	N 2	N 2	N 1	N 9	N 1	NNW 5	NW 6	110
30	WNW 1	WNW 4	WNW 14	WNW 15	WNW 9	WNW 7	WNW 0	WNW 6	WNW 2	WNW 4	WNW 2	WNW 2	121

Dezember.

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	NNW 0	NNE 0	N 1	N 0	N 0	NNW 2	N 8	NNE 12	NNE 12	NNE 8	N 3	NNE 15	61
2	NNE 5	N 4	NNE 1	N 3	NNW 2	NW 5	NW 8	NNW 4	NE 1	NE 0	NNE 9	N 1	136
3	N 0	N 0	N 0	N 0	NE 0	E 0	E 0	ESE 0	SSE 0	S 1	WSW 4	SW 12	51
4	SSW 9	SW 7	SW 12	SSW 2	SW 7	SW 9	SW 1	SSW 3	SSE 11	SSE 12	SSW 26	SSW 27	326
5	SW 47	SW 44	SW 40	SW 50	SW 51	WSW 49	SW 48	SW 57	SW 50	WSW 43	WSW 53	WSW 60	1100
6	WSW 31	W 21	WNW 17	W 20	WSW 29	WSW 36	WSW 40	WSW 28	WSW 29	WSW 40	WSW 35	WSW 41	1018
7	W 30	WSW 25	WSW 14	W 19	W 20	SW 6	SW 3	WSW 6	WSW 2	WSW 9	W 8	WNW 8	665
8	NNE 8	NNE 7	ENE 11	NE 14	NE 16	ENE 16	E 3	ESE 4	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	108
9	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	5
10	N 8	N 3	N 1	N 3	N 4	NNE 4	ENE 6	E 4	E 2	NE 5	NNE 11	NNE 4	59
11	E 0	E 0	E 0	E 0	SE 4	SSE 2	SSW 2	SW 1	SW 2	SW 3	SW 0	SW 0	41
12	SSW 4	SSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	31
13	WNW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NNE 0	ESE 0	E 0	SE 0	SE 0	SE 0	0
14	SE 0	SE 0	SE 0	NNE 0	NNE 0	NE 0	NNE 1	NNE 0	E 0	NE 0	NE 0	NNE 0	2
15	SW 0	WSW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	SW 0	SW 0	SSW 0	S 1	W 0	SW 2	6
16	S 0	S 0	SE 1	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	SE 0	3
17	N 0	NNW 1	NW 2	NE 0	S 0	NNW 0	NNW 2	NNW 0	NNW 0	NNW 0	N 0	NNW 0	5
18	WNW 3	WNW 0	WNW 1	W 1	SW 1	S 0	SSE 0	WNW 0	NW 0	NW 0	NW 0	W 0	17
19	SSW 4	S 1	SSW 0	SW 0	NW 0	N 0	N 0	N 0	N 0	ESE 0	SE 0	SE 0	15
20	NNW 1	WSW 3	S 1	S 2	SSE 5	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SSE 0	WSW 0	SW 0	S 1	17
21	W 9	W 2	WNW 5	W 5	W 21	W 13	WSW 4	SW 7	WSW 10	WSW 9	W 1	WSW 0	121
22	WSW 17	WSW 1	SW 3	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	124
23	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	46
24	WSW 1	SW 0	SW 0	W 0	SSW 0	S 1	S 0	WSW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	2
25	SSE 0	NE 2	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	ESE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	2
26	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	SE 0	0
27	SSE 0	SSE 1	SW 15	WSW 9	SW 8	SSW 10	SSW 14	SW 17	WSW 14	WSW 22	SW 13	SSW 7	130
28	WSW 40	WSW 57	WSW 39	WSW 43	SW 41	WSW 47	WSW 37	WSW 46	WSW 45	WSW 47	WSW 46	WSW 42	770
29	WSW 39	WSW 37	WSW 32	W 23	W 22	W 17	W 12	WNW 6	NNW 9	WNW 16	WSW 11	SW 13	755
30	S 12	S 8	S 10	S 10	SSE 9	SSE 13	SSE 13	SSE 11	SSE 11	SE 12	SE 13	SE 13	258
31	SW 8	WSW 3	WSW 0	WSW 0	S 1	S 2	S 1	S 2	S 0	E 8	NNW 11	NNW 7	118

1900. **Häufigkeit der 16 Windrichtungen** (in Stunden). Zürich.

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calmen	Summe
Januar	12	63	7	5	1	2	3	41	43	30	60	78	36	37	20	23	283	744
Februar	3	34	24	12	7	12	24	81	44	23	66	97	21	30	19	32	143	672
März	40	58	55	27	14	13	26	45	17	22	21	56	56	91	38	24	141	744
April	10	25	64	37	7	17	32	78	28	45	29	79	53	67	32	23	94	720
Mai	37	82	64	30	6	9	23	50	16	18	18	24	21	63	45	59	179	744
Juni	24	41	64	35	7	6	13	30	18	19	32	47	45	108	27	22	182	720
Juli	16	40	42	36	4	18	13	70	21	43	19	26	35	90	24	42	205	744
August	9	70	94	25	10	4	20	65	13	26	34	23	40	67	33	38	173	744
September	43	51	38	20	11	9	18	27	12	14	10	23	25	61	42	38	278	720
Oktober	20	31	28	25	6	15	16	38	34	10	23	58	50	45	52	40	253	744
November	47	43	30	10	11	8	9	39	24	26	25	18	27	53	48	56	246	720
Dezember	18	23	10	6	11	7	13	21	35	28	57	78	30	17	4	17	369	744
Summe	279	561	520	268	95	120	210	585	305	304	394	607	439	729	384	414	2546	8760
id. in %	3.2	6.4	5.9	3.1	1.1	1.4	2.4	6.7	3.5	3.5	4.5	6.9	5.0	8.3	4.4	4.7	29.0	100.0

Mittlere Geschwindigkeit (Meter pro Sekunde).

		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Mittel
Januar	31 Tage	1.6	2.7	2.2	1.0	2.2	1.8	1.3	2.2	2.1	2.7	6.7	6.6	3.4	3.2	1.6	1.7	—
Februar	28 „	0.9	3.0	2.5	1.3	1.1	1.2	1.9	2.2	2.6	5.2	6.4	8.6	5.7	3.2	2.0	1.3	—
März	31 „	2.8	2.8	2.9	2.4	1.4	2.9	2.7	2.3	2.0	2.4	3.6	5.4	3.4	3.3	1.9	2.0	—
April	30 „	1.8	3.8	4.1	3.7	1.4	1.8	1.9	2.2	2.5	2.4	5.2	5.5	4.4	3.4	1.8	2.0	—
Mai	31 „	2.4	4.2	3.7	2.9	2.3	1.5	1.9	2.4	2.5	2.3	3.3	6.0	2.3	3.6	2.2	2.3	—
Juni	30 „	2.2	2.7	3.2	2.7	0.8	1.2	1.5	2.1	1.7	2.6	2.5	5.0	4.4	3.8	1.8	1.9	—
Juli	31 „	2.0	2.7	3.9	2.6	1.7	1.2	2.4	2.4	2.4	2.6	3.6	2.8	2.4	3.4	1.8	1.5	—
August	31 „	1.0	3.0	3.3	2.8	1.4	2.4	1.3	1.9	2.5	2.7	2.5	2.4	2.6	4.7	2.5	1.1	—
September	30 „	2.0	3.0	3.4	2.4	1.8	1.4	1.2	1.8	1.7	1.3	2.4	2.4	1.8	2.1	1.5	1.5	—
Oktober	31 „	2.0	2.5	3.3	2.3	1.9	1.1	1.7	1.9	1.6	2.4	4.7	5.6	4.8	3.2	2.1	2.1	—
November	30 „	1.7	2.0	2.4	1.4	1.4	1.0	1.4	1.9	1.7	1.5	2.9	2.5	2.2	1.7	1.7	1.6	—
Dezember	31 „	1.0	2.4	1.5	2.1	0.7	0.7	1.8	2.0	1.9	4.0	6.3	9.5	5.1	1.5	1.2	1.2	—
	Mittel	2.0	3.0	3.3	2.6	1.4	1.5	1.8	2.2	2.1	2.7	4.8	6.2	3.6	3.1	1.9	1.7	—

Monatsmittel der Windgeschwindigkeit (in Kilometern pro Stunde).

		0–1a	1–2	2–3	3–4	4–5	5–6	6–7	7–8	8–9	9–10	10–11	11–12	12–1p	1–2	2–3	3–4	4–5	5–6	6–7	7–8	8–9	9–10	10–11	11–12	Mittel
Januar	31 Tage	8.4	8.5	7.1	7.3	7.6	7.2	7.3	8.1	8.1	7.5	8.2	9.5	8.7	8.5	9.4	9.1	7.5	9.1	8.0	9.0	8.4	8.0	9.5	8.9	8.3
Febr.	28 »	12.8	11.9	11.4	10.8	11.0	11.1	9.6	11.1	11.5	12.0	12.8	14.4	13.8	13.6	12.6	12.9	12.2	12.5	10.9	11.2	9.7	11.6	12.3	12.1	11.9
März	31 »	7.3	8.5	8.0	8.0	7.9	8.1	8.2	7.6	8.4	8.6	9.5	12.3	13.0	13.4	11.9	11.1	10.1	10.1	7.6	7.6	6.8	5.7	5.3	5.6	8.8
April	30 »	8.0	9.0	8.5	8.3	7.8	7.0	6.5	6.5	8.9	11.3	13.7	14.6	15.1	16.8	15.2	16.5	14.9	14.9	9.8	7.8	8.7	8.0	8.7	6.4	10.5
Mai	31 »	7.1	6.5	5.0	4.8	4.8	5.1	5.1	5.8	7.8	8.0	9.0	10.9	11.4	12.1	14.7	13.4	11.0	12.2	9.5	8.5	7.6	7.1	7.6	7.5	8.4
Juni	30 »	2.8	2.8	3.0	2.9	2.9	1.6	4.4	6.6	7.8	8.7	11.6	14.0	13.8	14.5	15.1	14.3	12.9	13.8	10.2	9.8	8.6	6.2	5.8	4.5	8.3
Juli	31 »	2.9	2.5	2.1	1.9	2.6	3.8	3.6	5.1	6.5	7.4	10.7	10.5	11.8	12.5	11.9	11.5	9.9	10.1	8.5	7.8	7.2	6.8	5.8	3.4	6.9
Aug.	31 »	5.3	5.2	3.9	5.5	5.4	5.1	3.0	3.9	5.1	7.3	10.6	11.2	10.4	11.8	12.5	11.5	10.1	10.7	10.2	8.1	6.3	8.2	6.3	5.2	7.6
Sept.	30 »	3.5	1.8	1.7	3.0	3.0	3.1	2.6	2.1	3.8	3.6	6.5	7.2	7.7	8.7	8.0	7.8	6.7	6.6	5.7	5.1	3.5	3.4	3.8	4.2	4.7
Okt.	31 »	6.7	6.3	8.4	8.2	7.6	7.4	6.6	5.5	6.3	6.6	8.7	9.4	9.2	10.1	9.4	9.0	8.1	7.6	5.9	5.2	4.5	5.3	5.5	6.3	7.2
Nov.	30 »	4.0	4.4	4.1	4.6	4.3	3.9	3.6	4.3	4.4	3.7	6.2	6.7	6.3	6.6	5.8	5.4	4.0	2.9	2.7	2.8	3.7	4.5	4.1	3.8	4.4
Dez.	31 »	8.5	9.5	10.2	9.3	8.4	8.5	8.0	7.5	7.6	8.5	10.4	8.7	8.9	7.3	6.6	6.6	7.8	7.5	6.6	6.7	6.4	7.6	7.9	8.2	8.1
Mittel d.	365 Tage	6.40	6.39	6.09	6.17	6.10	5.95	5.68	6.17	7.10	7.76	9.81	10.76	10.78	11.90	11.09	10.73	9.57	9.81	7.94	7.46	6.76	6.80	6.81	6.31	7.89

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Summe
Januar	68	606	57	18	8	13	14	329	328	292	1452	1847	442	431	118	137	6160
Februar	10	363	215	57	28	53	166	650	416	430	1537	3018	428	346	141	147	8005
März	399	594	569	238	72	137	252	379	125	186	276	1082	687	1105	260	172	6533
April	66	341	942	489	36	110	218	618	249	388	540	1568	831	815	211	165	7587
Mai	323	1245	852	311	50	49	159	432	143	149	215	520	173	821	349	485	6276
Juni	188	402	747	335	20	25	70	232	114	179	287	851	721	1467	172	148	5958
Juli	117	394	585	331	25	76	115	594	182	406	247	259	302	1110	153	223	5119
August	34	752	1140	254	51	35	93	451	119	253	301	200	379	1145	305	153	5665
September	314	548	473	170	70	46	79	178	76	65	86	204	161	468	221	203	3362
Oktober	147	282	332	212	41	62	98	262	200	87	389	1177	859	527	399	308	5382
November	298	320	265	52	59	29	44	270	149	138	259	161	218	322	289	327	3200
Dezember	65	196	53	45	28	18	83	156	242	401	1290	2684	547	91	17	76	5992
Summe	2029	6043	6230	2512	488	653	1391	4551	2343	2974	6879	13571	5748	8648	2635	2544	69239
id. in Prozenten	2.9	8.7	9.0	3.6	0.7	1.0	2.0	6.6	3.4	4.3	9.9	19.6	8.3	12.5	3.8	3.7	100.0

Maximale Geschwindigkeit (Meter pro Sekunde).

		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Mittel
Januar	31 Tage	3.0	8.1	3.4	1.9	2.2	3.1	2.2	5.3	4.7	8.3	15.3	13.9	11.9	7.8	5.6	4.2	—
Februar	28 »	1.7	8.1	7.8	3.4	2.5	2.5	4.5	7.3	6.7	12.5	1.3	20.0	15.8	9.1	4.2	3.9	—
März	31 »	6.1	9.8	6.4	6.1	3.6	11.4	7.8	4.4	3.6	5.8	7.8	10.3	8.9	9.4	6.1	7.8	—
April	30 »	5.3	8.6	7.8	8.6	2.2	2.8	5.0	7.5	6.9	5.3	11.1	18.3	13.9	10.8	6.9	3.9	—
Mai	31 »	6.9	9.2	8.9	7.8	3.6	5.0	6.4	6.1	4.2	5.0	9.2	11.1	7.5	10.3	6.4	5.3	—
Juni	30 »	4.7	5.0	6.4	5.0	1.9	2.8	4.7	6.7	3.3	7.8	7.8	11.4	9.4	12.5	5.8	3.3	—
Juli	31 »	4.8	8.1	8.9	8.6	5.6	4.2	5.6	6.7	5.8	6.1	8.9	7.8	6.7	8.9	5.3	7.8	—
August	31 »	2.5	6.7	6.9	6.9	3.3	6.4	3.3	5.3	5.3	6.9	6.9	8.9	7.8	11.4	7.8	3.1	—
September	30 »	6.7	8.1	7.2	5.6	3.3	3.3	2.8	4.2	3.9	3.6	5.3	9.7	4.2	5.6	3.9	5.0	—
Oktober	31 »	10.0	4.7	8.3	7.2	3.6	2.5	3.9	4.7	3.9	6.4	10.0	12.2	16.7	8.1	8.9	7.5	—
November	30 »	4.7	5.0	7.2	4.7	3.9	1.9	2.8	4.4	3.3	4.2	6.4	5.6	4.2	4.2	4.2	4.7	—
Dezember	31 »	2.5	5.0	4.4	4.4	2.2	1.7	3.6	4.4	5.8	11.1	15.8	20.3	12.8	4.7	2.2	3.1	—
	Jahr	10.0	9.8	8.9	8.6	5.6	11.4	7.8	7.5	6.9	12.5	15.8	20.3	16.7	12.5	8.9	7.8	—

Monatsmittel der Windgeschwindigkeit (in Metern pro Sekunde).

		0–1a	1–2	2–3	3–4	4–5	5–6	6–7	7–8	8–9	9–10	10–11	11–12	12–1p	1–2	2–3	3–4	4–5	5–6	6–7	7–8	8–9	9–10	10–11	11–12	Mittel
Januar	31 Tage	2.33	2.36	1.97	2.02	2.11	2.00	2.02	2.25	2.25	2.08	2.28	2.64	2.41	2.36	2.61	2.55	2.08	2.53	2.22	2.50	2.33	2.22	2.64	2.47	2.30
Febr.	28 »	3.55	3.31	3.17	3.00	3.06	3.09	2.67	3.09	3.20	3.33	3.55	4.00	3.83	3.78	3.50	3.58	3.89	3.47	3.08	3.12	2.69	3.23	3.41	3.36	3.31
März	31 »	2.02	2.36	2.22	2.22	2.19	2.25	2.28	2.11	2.33	2.39	2.64	3.41	3.61	3.72	3.31	3.09	2.81	2.81	2.11	2.11	1.89	1.58	1.47	1.56	2.44
April	30 »	2.22	2.50	2.36	2.30	2.16	1.94	1.81	1.81	2.47	3.14	3.80	4.06	4.20	4.66	4.23	4.58	4.14	4.14	2.72	2.16	2.41	2.22	2.41	1.78	2.92
Mai	31 »	1.97	1.81	1.39	1.33	1.33	1.42	1.42	1.61	2.16	2.22	2.50	3.03	3.17	3.36	4.08	3.72	3.06	3.39	2.64	2.36	2.11	1.97	2.11	2.08	2.33
Juni	30 »	0.78	0.78	0.83	0.81	0.81	0.45	1.22	1.84	2.16	2.41	3.23	3.89	3.83	4.03	4.20	3.97	3.58	3.83	2.84	2.72	2.39	1.73	1.61	1.25	2.30
Juli	31 »	0.81	0.70	0.59	0.53	0.73	0.91	1.00	1.42	1.81	2.05	2.97	2.92	3.14	3.47	3.31	3.20	2.75	2.81	2.36	2.16	2.00	1.75	1.61	0.94	1.92
Aug.	31 »	1.47	1.45	1.08	1.53	1.50	1.42	0.83	1.08	1.42	2.02	2.95	3.12	2.89	3.28	3.47	3.20	2.61	2.97	2.84	2.25	1.75	2.28	1.75	1.45	2.11
Sept.	30 »	0.97	0.50	0.47	0.83	0.83	0.86	0.73	0.59	0.91	1.00	1.81	2.00	2.13	2.41	2.22	2.16	1.86	1.84	1.58	1.42	0.97	0.94	0.91	1.17	1.30
Okt.	31 »	1.86	1.75	2.33	2.28	2.11	2.05	1.84	1.53	1.75	1.84	2.41	2.61	2.56	2.81	2.61	2.50	2.25	2.11	1.64	1.45	1.25	1.47	1.53	1.75	2.00
Nov.	30 »	1.11	1.22	1.14	1.28	1.19	1.08	1.00	1.19	1.22	1.02	1.73	1.86	1.75	1.84	1.61	1.50	1.11	0.81	0.75	0.78	1.02	1.25	1.14	1.05	1.22
Dez.	31 »	2.36	2.64	2.84	2.58	2.33	2.36	2.22	2.08	2.11	2.36	2.89	2.41	2.47	2.02	1.84	1.84	2.16	2.08	1.84	1.86	1.78	2.11	2.19	2.28	2.25
Mittel d. 365 Tage		1.77	1.77	1.68	1.71	1.69	1.65	1.57	1.71	1.97	2.15	2.71	2.98	2.99	3.30	3.07	2.97	2.65	2.71	2.20	2.07	1.87	1.88	1.88	1.75	2.18

1900. Januar. **Stündliche Lufttemperaturen.** Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	-2.9	-2.8	-2.7	-2.8	-2.9	-3.1	-3.0	-3.0	-2.5	-2.1	-1.6	-1.4	-1.3	-1.2	-1.1	-1.4	-1.3	-1.4	-1.4	-1.5	-1.8	-2.4	-2.9	-2.1	-2.11
2	-1.7	-1.8	-1.6	-1.2	-0.7	-0.7	-0.4	-0.4	0.7	0.3	0.1	0.2	0.1	0.4	0.3	0.2	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.3	0.1	0.0	-0.23
3	0.0	0.0	0.4	0.5	0.2	0.0	-0.1	-0.2	0.1	0.6	0.8	1.0	1.1	0.8	0.1	-0.5	-1.6	-1.7	-2.0	-2.1	-2.3	-2.5	-3.0	-3.5	-0.58
4	-3.9	-4.2	-4.2	-4.5	-5.2	-5.2	-5.5	-5.4	-5.0	-4.8	-4.3	-4.1	-4.2	-3.9	-4.7	-4.6	-4.7	-4.7	-4.7	-4.6	-4.5	-4.8	-4.9	-5.2	-4.66
5	-5.3	-5.0	-5.1	-5.1	-5.8	-7.2	-8.0	-8.7	-8.7	-8.5	-8.6	-8.7	-8.5	-8.1	-8.0	-7.8	-8.4	-9.1	-9.3	-9.8	-10.3	-9.7	-9.7	-9.7	-8.05
6	-9.6	-9.6	-9.4	-9.8	-9.3	-9.2	-9.3	-8.9	-8.6	-7.7	-7.4	-7.2	-7.0	-7.0	-7.1	-7.2	-7.2	-6.2	-6.0	-5.2	-5.4	-5.5	-5.2	-5.1	-7.50
7	-5.0	-4.8	-4.9	-4.1	-4.2	-4.1	-4.2	-4.1	-3.8	-3.5	-3.2	-3.0	-2.9	-2.9	-5.0	-5.8	-6.8	-6.7	-6.4	-6.7	-6.8	-6.6	-7.0	-6.9	-4.97
8	-8.3	-7.7	-8.7	-8.5	-8.9	-10.0	-10.6	-11.0	-10.8	-10.6	-10.5	-10.3	-10.3	-10.2	-10.2	-10.5	-10.9	-11.1	-11.4	-11.7	-12.4	-12.3	-12.2	-12.6	-10.49
9	-12.3	-12.0	-11.8	-12.2	-12.9	-11.6	-10.3	-9.9	-9.5	-9.2	-9.9	-10.6	-11.0	-11.2	-10.2	-9.9	-8.5	-8.5	-9.0	-9.0	-8.8	-8.5	-8.6	-8.5	-10.16
10	-8.6	-8.9	-9.0	-9.5	-10.1	-10.3	-10.6	-11.0	-11.2	-11.5	-12.0	-13.6	-13.1	-13.7	-13.9	-14.1	-14.1	-14.1	-13.8	-13.6	-13.6	-13.8	-14.1	-14.8	-12.21
11	-15.2	-15.6	-15.3	-15.0	-15.2	-15.3	-14.8	-14.0	-13.1	-12.7	-12.4	-12.8	-13.1	-13 2	-14.1	-14.8	-15.0	-15.6	-16.0	-15.9	-16.4	-16.6	-16.8	-16.5	-14.81
12	-16.6	-17.1	-17.6	-18.2	-17.8	-17.9	-17.9	-18.0	-17.6	-17.1	-16.4	-16.3	-16.4	-16.7	-16.6	-16.7	-16.8	-17.0	-17.6	-17.9	-18.1	-18.0	-17.7	-17.5	-17.31
13	-17.0	-16.1	-15.6	-15.3	-14.9	-13.9	-13.3	-13.2	-13.0	-12.3	-12.5	-12.2	-12.1	-12.4	-12.7	-12.2	-12.0	-11.9	-11.5	-11.4	-11.5	-11.5	-11.6	-11.4	-13.00
14	-11.3	-11.4	-11.6	-12.4	-11.9	-12.4	-11.7	-11.7	-11.6	-11.6	-11.2	-11.0	-10.6	-10.9	-11.1	-10.9	-10.7	-10.8	-10.7	-10.5	-10.5	-10.4	-10.8	-10.6	-11.18
15	-10.7	-10.8	-10.7	-11.3	-11.5	-12.0	-12.2	-12.2	-11.7	-12.3	-12.7	-13.2	-13.2	-13.3	-13.4	-13.5	-13.6	-13.8	-13.0	-12.4	-11.6	-11.0	-10.7	-10.3	-12.13
16	-10.1	-9.9	-9.4	-9.3	-7.9	-7.3	-7.0	-6.6	-6.5	-6.5	-7.2	-7.4	-7.4	-8.0	-7.4	-7.2	-6.4	-5.8	-5.6	-5.7	-5.4	-5.3	-5.2	-5.4	-7.08
17	-5.2	-5.2	-5.3	-5.4	-5.5	-5.6	-5.8	-5.7	-5.6	-5.4	-4.6	-4.6	-4.3	-4.3	-4.2	-4.3	-4.4	-4.5	-4.5	-4.6	-4.5	-4.5	-4.4	-4.0	-4.85
18	-4.2	-5.0	-5.2	-5.4	-5.4	-5.4	-5.3	-5.9	-6.4	-7.0	-9.0	-10.8	-11.1	-11.3	-12.4	-12.5	-13.3	-14.0	-14.3	-14.3	-14.3	-14.2	-14.2	-14.5	-9.81
19	-14.7	-14.6	-14.7	-14.1	-14.0	-14.4	-14.3	-14.5	-13.9	-13.4	-12.8	12.3	-12.5	-12.3	-12.7	-13.2	-13.0	-12.6	-13.3	-13.8	-13.2	-12.5	-12.1	-11.4	-13.33
20	-10.6	-10.0	-8.9	-8.5	-7.1	-7.7	-8.4	-7.9	-7.0	-7.7	-8.1	-7.2	-7.3	-6.5	-6.2	-6.6	-7.2	-7.8	-7.4	-7.8	-7.9	-7.7	-7.8	-6.8	-7.75
21	-7.1	-7.1	-6.9	-9.2	-9.6	-8.6	-7.6	-7.2	-7.0	-6.5	-5.5	-5.2	-4.9	-4.9	-5.2	-5.5	-5.6	-5.7	-5.5	-5.6	-5.4	-5.5	-5.2	-5.5	-6.32
22	-5.5	-6.2	-6.3	-5.7	-6.1	-6.0	-6.3	-6.5	-6.5	-6.3	-5.7	-5.3	-5.2	-5.0	-5.0	-4.9	-5.4	-5.8	-6.1	-6.4	-6.5	-6.4	-6.3	-6.4	-5.91
23	-6.3	-6.2	-5.5	-4.8	-4.2	-3.9	-4.0	-4.3	-3.2	-3.4	-2.2	-2.1	-2.2	-2.4	-3.0	-2.7	-3.0	-3.4	-2.8	-2.5	-2.4	-3.4	-3.4	-3.3	-3.53
24	-3.8	-3.9	-3.7	-3.3	-2.4	-2.6	-2.2	-1.9	-1.9	-1.4	-1.6	-1.9	-2.9	-2.8	-4.8	-6.0	-6.8	-6.0	-4.5	-4.0	-4.0	-4.2	-4.6	-5.0	-3.59
25	-5.7	-6.4	-7.0	-7.7	-8.3	-9.5	-10.6	-10.9	-10.9	-10.7	-10.8	-11.3	-11.2	-11.2	-11.3	-11.6	-11.7	-12.4	-12.6	-12.4	-12.5	-12.4	-12.3	-12.2	-10.57
26	-12.2	-12.1	-12.1	-12.2	-12.2	-12.2	-12.4	-12.3	-11.7	-11.2	-10.9	-10.9	-10.4	-10.0	-10.1	-11.5	-11.7	-11.3	-11.0	-11.1	-11.0	-11.0	-11.0	-11.0	-11.40
27	-10.9	-10.8	-10.9	-10.9	-10.5	-10.3	-9.5	-9.8	-9.9	-9.7	-10.1	-10.4	-10.3	-10.5	-9.9	-10.5	-11.4	-11.7	-12.0	-12.4	-12.6	-12.7	-12.7	-12.8	-10.97
28	-13.3	-13.9	-14.1	-14.1	-13.6	-13.0	-13.0	-12.9	-12.9	-13.2	-12.1	-12.3	-13.1	-13.1	-13.5	-13.8	-14.5	-14.7	-15.1	-15.3	-15.3	-15.2	-15.6	-15.8	-13.89
29	-16.0	-16.0	-15.0	-15.4	-15.8	-15.9	-15.8	-15.5	-14.6	-14.4	-13.9	-14.4	-14.5	-13.9	-13.9	-13.9	-14.3	-15.3	-15.5	-15.3	-15.2	-15.2	-15.2	-14.9	-15.00
30	-14.7	-14.9	-15.0	-15.2	-15.8	-15.6	-15.4	-15.1	-14.6	-14.5	-14.1	-13.2	-12.3	-12.2	-12.6	-13.3	-14.0	-14.7	-14.8	-15.1	-15.1	-15.8	-16.1	-15.9	-14.58
31	-16.3	-15.0	-15.7	-15.9	-16.0	-15.9	-16.1	-16.1	-15.8	-15.6	-15.2	-14.9	-14.5	-14.6	-14.7	-14.6	-14.6	-14.1	-13.6	-13.3	-13.0	-12.5	-12.4	-12.2	-14.69
Mittel	-9.19	-9.19	-9.15	-9.24	-9.21	-9.25	-9.21	-9.19	-8.86	-8.71	-8.55	-8.63	-8.60	-8.60	-8.86	-9.09	-9.32	-9.43	-9.40	-9.41	-9.43	-9.41	-9.47	-9.41	-9.12

1900. Februar. Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	-11.2	-11.4	-10.3	-10.4	-10.4	-10.2	-9.4	-9.1	-9.1	-9.3	-8.8	-7.9	-7.8	-7.5	-7.6	-7.7	-7.2	-7.0	-6.7	-6.7	-6.6	-6.5	-6.3	-6.4	-8.40
2	-6.4	-6.3	-6.2	-6.5	-7.1	-6.9	-6.7	-6.1	-6.0	-5.7	-5.7	-5.8	-5.4	-5.2	-5.4	-5.7	-5.3	-5.1	-4.8	-4.9	-4.8	-4.8	-4.8	-4.8	-5.68
3	-5.0	-6.1	-6.1	-6.7	-6.5	-6.5	-6.8	-6.9	-6.5	-6.6	-5.8	-6.4	-5.1	-5.3	-5.7	-6.8	-7.5	-8.0	-8.7	-8.2	-8.2	-8.3	-7.9	-7.9	-6.81
4	-8.1	-8.3	-7.9	-7.9	-7.7	-7.7	-7.4	-6.7	-6.4	-5.3	-5.1	-4.9	-5.2	-5.9	-5.6	-6.2	-6.5	-6.6	-6.2	-6.2	-6.6	-6.3	-6.8	-6.9	-6.60
5	-6.8	-6.9	-6.9	-7.3	-7.4	-7.5	-7.5	-7.0	-6.3	-5.2	-4.1	-3.7	-3.7	-3.8	-5.1	-5.4	-5.6	-5.5	-5.6	-5.8	-5.2	-5.0	-5.2	-5.0	-5.71
6	-5.4	-5.4	-5.5	-5.4	-5.5	-5.9	-5.9	-6.0	-5.8	-5.8	-7.0	-6.7	-6.9	-7.8	-8.4	-8.8	-8.8	-9.0	-9.1	-9.3	-9.4	-9.5	-9.6	-9.8	-7.36
7	-9.8	-10.0	-10.2	-10.5	-10.4	-10.6	-10.6	-10.6	-10.4	-10.2	-9.8	-9.7	-9.6	-9.8	-9.7	-9.8	-9.8	-10.1	-10.2	-10.3	-10.5	-10.6	-11.1	-11.5	-10.24
8	-11.6	-11.8	-11.9	-11.9	-11.9	-12.0	-12.0	-11.3	-10.7	-9.8	-9.6	-9.2	-9.3	-9.3	-9.1	-9.1	-9.3	-9.8	-9.6	-9.8	-9.0	-9.6	-9.1	-9.3	-10.25
9	-9.0	-9.0	-8.8	-8.8	-9.0	-8.9	-9.1	-8.8	-8.0	-7.8	-7.5	-7.1	-7.2	-7.3	-7.7	-8.7	-8.8	-9.4	-9.6	-10.0	-10.2	-10.3	-9.7	-9.8	-8.77
10	-9.7	-9.7	-10.1	-9.6	-10.3	-11.3	-11.9	-12.4	-12.5	-12.6	-12.1	-11.6	-11.4	-11.3	-12.9	-13.5	-13.8	-14.1	-13.9	-13.5	-13.6	-13.4	-13.0	-12.9	-12.13
11	-12.5	-11.4	-11.3	-11.9	-12.5	-12.0	-12.2	-11.2	-10.8	-10.1	-9.6	-8.9	-9.0	-8.8	-8.8	-11.0	-11.1	-11.4	-11.5	-12.7	-12.6	-12.6	-12.1	-12.2	-11.17
12	-12.2	-11.2	-10.8	-10.6	-10.0	-9.5	-9.0	-8.3	-7.7	-7.3	-6.3	-4.9	-4.0	-3.3	-2.9	-2.5	-2.7	-2.7	-2.7	-2.9	-2.8	-2.8	-2.9	-2.9	-5.95
13	-2.9	-2.9	-2.9	-3.0	-2.9	-3.0	-3.0	-2.9	-2.9	-3.0	-2.5	-2.2	-2.0	-2.0	-2.2	-2.0	-2.0	-2.1	-2.0	-1.9	-1.6	-2.4	-2.4	-2.8	-2.48
14	-2.7	-2.9	-4.5	-6.5	-7.9	-8.7	-9.3	-9.8	-10.1	-10.3	-11.0	-11.3	-11.5	-12.1	-13.1	-13.2	-13.4	-13.5	-13.7	-13.9	-14.1	-14.2	-14.5	-14.4	-10.69
15	-14.7	-14.8	-14.9	-15.3	-15.2	-15.4	-15.4	-15.4	-15.1	-14.4	-13.9	-13.6	-13.3	-12.8	-12.4	-11.8	-10.4	-8.9	-7.0	-6.1	-6.1	-6.5	-3.9	-3.9	-11.72

1900. Februar. **Stündliche Lufttemperaturen.** Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
16	-4.2	-2.8	-2.0	-1.1	-0.6	-0.1	-0.2	-0.1	-0.2	-0.2	-0.6	-1.1	-2.9	-4.2	-4.7	-5.1	-5.4	-6.9	-7.8	-8.4	-8.9	-9.2	-9.6	-9.8	-4.00
17	-10.2	-10.6	-11.1	-11.5	-11.9	-12.4	-12.8	-12.7	-12.7	-12.6	-11.6	-9.8	-8.5	-7.9	-7.7	-7.6	-7.9	-7.9	-7.9	-7.9	-7.4	-7.4	-7.9	-8.4	-9.76
18	-9.3	-9.5	-9.7	-9.7	-10.1	-10.0	-10.4	-10.6	-10.6	-10.8	-10.5	-10.3	-10.2	-10.7	-10.7	-10.4	-10.6	-11.0	-11.5	-11.5	-11.6	-9.8	-8.9	-8.0	-10.27
19	-7.2	-6.8	-6.4	-5.8	-5.4	-5.1	-5.0	-4.8	-4.8	-4.8	-4.0	-3.5	-3.2	-3.4	-3.8	-4.4	-4.7	-4.8	-4.9	-5.2	-5.5	-5.2	-5.4	-5.6	-4.99
20	-5.5	-5.8	-6.0	-7.3	-7.9	-8.2	-8.6	-8.7	-8.7	-8.8	-9.0	-9.5	-9.3	-9.1	-8.9	-9.2	-9.2	-9.5	-9.4	-9.7	-9.7	-9.7	-9.9	-9.6	-8.63
21	-9.5	-9.7	-9.7	-10.2	-10.4	-10.6	-11.0	-10.9	-10.5	-10.3	-10.2	-10.3	-10.4	-11.1	-11.9	-12.1	-12.7	-13.3	-13.7	-14.4	-14.6	-14.7	-14.9	-15.0	-11.75
22	-15.1	-15.1	-15.1	-15.2	-15.4	-14.7	-14.1	-13.6	-12.9	-11.8	-11.4	-11.0	-10.9	-10.7	-10.5	-10.4	-9.6	-8.6	-8.1	-7.8	-7.6	-7.5	-7.3	-6.7	-11.30
23	-5.9	-5.8	-5.6	-5.4	-5.3	-5.2	-5.1	-5.0	-4.5	-4.0	-3.2	-3.1	-3.0	-3.1	-2.9	-2.8	-3.0	-3.5	-3.7	-4.3	-4.6	-4.7	-4.6	-4.8	-4.28
24	-3.8	-3.3	-3.1	-3.0	-2.9	-2.4	-1.4	-0.9	-1.1	-0.4	-0.6	-0.8	-1.0	-0.8	-1.0	-1.2	-1.6	-1.4	-0.8	-0.9	-0.5	-0.1	0.1	0.1	-1.87
25	0.4	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	1.0	1.5	2.2	2.6	3.0	3.5	3.7	3.6	4.3	4.1	4.0	4.7	4.6	4.0	4.0	4.7	4.5	2.59
26	4.2	3.7	3.9	3.8	4.1	3.8	4.0	4.0	3.3	2.5	-2.3	2.4	2.3	1.7	1.6	1.4	0.5	0.3	-0.2	-1.9	-2.9	-4.2	-3.8	-5.2	1.32
27	-5.3	-5.3	-5.5	-5.5	-5.7	-5.8	-5.8	-6.6	-6.5	-5.8	-5.2	-5.0	-4.9	-4.9	-5.4	-5.5	-6.3	-6.8	-7.1	-6.9	-6.7	-6.8	-6.7	-6.7	-5.95
28	-6.6	-6.3	-6.5	-6.4	-6.5	-6.6	-6.6	-5.9	-5.4	-5.6	-5.3	-5.4	-5.5	-5.7	-5.9	-6.0	-6.2	-6.6	-7.1	-7.5	-8.0	-8.5	-9.0	-9.4	-6.60
Mittel	-7.37	-7.33	-7.31	-7.48	-7.59	-7.61	-7.60	-7.40	-7.19	-6.92	-6.62	-6.37	-6.26	-6.37	-6.60	-6.83	-6.97	-7.11	-7.10	-7.27	-7.33	-7.38	-7.23	-7.31	-7.11

1900. März. Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	-9.7	-9.9	-10.0	-10.1	-10.2	-10.2	-10.2	-10.2	-10.1	-10.0	-10.6	-10.8	-11.7	-12.4	-16.5	-17.4	-18.5	-18.3	-18.8	-20.4	-21.2	-21.4	-21.1	-21.3	-14.21
2	-21.4	-21.3	-21.2	-21.6	-21.5	-21.1	-21.0	-20.7	-20.2	-20.2	-20.6	-20.0	-20.1	-20.5	-19.1	-19.6	-20.0	-20.2	-20.2	-20.4	-20.4	-20.5	-20.3	-20.0	-20.50
3	-19.8	-19.6	-19.5	-19.3	-19.0	-18.8	-18.7	-18.6	-18.4	-18.4	-18.0*	-17.6*	-17.3	-17.3*	-17.2*	-17.1*	-17.5*	-17.7*	-18.0*	-18.5*	-18.8	-19.0*	-19.0*	-19.0*	-18.42
4	-19.0*	-18.8*	-18.6*	-18.0*	-18.0*	-17.9*	-17.8	-17.1	-17.0	-17.6	-19.0	-20.5	-20.6	-21.3	-21.5	-22.2	-22.9	-23.7	-24.5	-24.1	-24.7	-24.8	-25.0	-25.1	-20.83
5	-24.3	-23.6	-22.5	-22.2	-21.5	-21.2	-20.0	-17.9	-17.5	-17.2	-16.1	-15.5	-15.5	-16.3	-16.8	-16.6	-15.2	-15.1	-14.6	-14.2	-13.2	-12.8	-13.0	-12.2	-17.29
6	-11.7	-11.2	-11.3	-11.5	-11.5	-12.2	-12.1	-11.5	-10.7	-10.7	-10.4	-10.2	-10.3	-10.5	-10.5	-10.5	-9.9	-9.9	-9.2	-9.0	-9.9	-10.2	-10.4	-10.3	-10.65
7	-10.0	-10.0	-11.2	-11.7	-11.6	-11.7	-13.0	-13.2	-12.7	-12.9	-12.7	-12.5	-12.4	-12.4	-12.4	-12.7	-13.0	-13.2	-12.5	-13.1	-13.4	-13.3	-13.2	-13.2	-12.42
8	-12.6	-12.4	-11.9	-11.9	-11.6	-11.9	-10.7	-10.4	-10.0	-9.6	-9.4	-8.9	-8.7	-8.9	-9.0	-9.3	-9.6	-10.1	-9.8	-9.6	-9.5	-9.7	-9.8	-9.2	-10.19
9	-8.8	-9.0	-8.8	-8.8	-8.6	-8.7	-7.9	-7.7	-7.1	-6.6	-5.9	-5.7	-5.7	-5.7	-5.8	-5.7	-6.2	-6.9	-7.3	-7.6	-7.2	-6.9	-7.0	-6.9	-7.19
10	-6.5	-6.8	-7.2	-7.7	-8.0	-8.3	-8.1	-7.0	-6.1	-6.0	-5.8	-5.8	-4.6	-4.5	-4.9	-5.2	-5.7	-6.2	-6.2	-6.1	-5.8	-5.5	-5.1	-5.1	-6.17
11	-5.9	-6.2	-5.2	-5.1	-5.9	-6.6	-5.5	-4.4	-3.3	-3.1	-2.7	-2.4	-1.9	-2.4	-2.9	-3.8	-4.5	-4.9	-5.4	-5.6	-5.5	-5.3	-5.2	-4.4	-4.50
12	-3.6	-3.6	-5.0	-4.9	-4.7	-4.9	-4.2	-4.6	-4.1	-3.3	-3.1	-2.4	-2.5	-2.3	-3.6	-4.3	-4.5	-4.7	-5.6	-5.7	-5.9	-6.2	-6.3	-6.4	-4.43
13	-6.3	-6.3	-6.3	-6.4	-6.6	-6.7	-7.1	-6.9	-7.4	-6.7	-6.7	-7.0	-6.9	-6.9	-7.7	-7.9	-8.9	-9.7	-10.3	-12.7	-13.3	-14.1	-15.3	-15.1	-8.72
14	-15.2	-15.4	-15.5	-15.8	-15.9	-16.1	-16.3	-16.4	-16.1	-15.7	-16.3	-15.5	-15.4	-15.5	-15.3	-15.4	-15.5	-15.6	-15.8	-15.7	-15.8	-15.7	-15.6	-16.2	-15.74
15	-16.4	-15.9	-15.5	-15.5	-15.2	-15.6	-15.6	-15.2	-14.7	-13.9	-12.1	-11.9	-11.5	-10.7	-10.2	-10.3	-10.8	-11.4	-11.6	-11.9	-12.1	-11.9	-11.9	-12.0	-13.08
16	-12.4	-12.6	-12.4	-12.2	-12.2	-11.9	-12.1	-11.7	-11.4	-10.7	-10.1	-9.6	-9.2	-9.1	-8.9	-8.8	-8.9	-9.0	-9.1	-9.2	-9.5	-9.6	-9.8	-10.1	-10.44
17	-10.2	-10.3	-10.4	-10.3	-10.2	-10.2	-9.9	-9.6	-9.2	-8.6	-8.0	-7.5	-7.1	-7.0	-7.4	-8.1	-8.5	-8.6	-8.5	-8.3	-8.4	-9.0	-9.6	-10.0	-8.95
18	-10.3	-10.5	-10.7	-10.9	-11.0	-11.2	-11.7	-12.5	-13.0	-13.6	-12.5	-12.8	-13.3	-13.9	-13.8	-14.2	-14.4	-14.8	-14.9	-15.1	-15.2	-14.7	-14.1	-15.8	-13.12
19	-15.9	-13.4	-13.0	-13.1	-12.8	-12.3	-11.5	-10.5	-10.2	-11.4	-10.5	-9.6	-8.4	-7.6	-7.5	-7.6	-7.6	-7.8	-7.9	-7.9	-7.7	-7.4	-7.2	-7.3	-9.84
20	-7.5	-7.7	-8.0	-8.1	-8.1	-8.1	-7.3	-6.6	-5.6	-5.5	-5.3	-5.5	-4.7	-4.6	-4.8	-4.9	-5.0	-5.5	-5.9	-6.0	-6.1	-5.9	-5.9	-6.0	-6.19
21	-6.1	-5.8	-5.9	-5.1	-5.2	-6.0	-5.2	-4.9	-3.9	-3.6	-3.8	-3.2	-2.9	-2.7	-2.6	-2.9	-3.3	-4.1	-4.2	-4.0	-4.4	-4.4	-4.5	-4.6	-4.28
22	-4.4	-4.7	-4.8	-5.1	-4.5	-4.3	-4.3	-4.0	-3.5	-3.4	-2.7	-2.5	-2.6	-2.5	-2.4	-3.8	-7.0	-8.7	-9.1	-8.3	-9.0	-8.8	-8.9	-9.3	-5.36
23	-9.4	-9.7	-9.6	-9.6	-9.7	-9.8	-9.6	-9.5	-9.1	-9.0	-8.8	-8.0	-7.8	-7.6	-7.9	-8.0	-8.3	-8.7	-9.0	-8.9	-8.6	-9.0	-9.0	-9.0	-8.90
24	-9.1	-8.9	-8.9	-8.9	-8.9	-9.0	-9.1	-8.8	-8.3	-8.0	-7.8	-7.6	-7.2	-6.9	-6.6	-7.1	-7.7	-8.4	-8.4	-8.7	-9.3	-9.5	-9.7	-9.9	-8.45
25	-9.7	-9.8	-9.7	-9.8	-9.9	-9.8	-9.4	-8.6	-8.5	-8.1	-7.9	-7.7	-7.9	-8.1	-8.8	-8.4	-9.3	-9.8	-10.2	-10.6	-10.9	-11.3	-11.6	-12.1	-9.50
26	-12.2	-12.1	-12.0	-12.0	-11.8	-12.2	-12.7	-12.2	-11.8	-11.0	-11.7	-11.0	-9.7	-9.7	-10.0	-10.6	-11.0	-11.5	-12.0	-12.6	-12.6	-12.4	-12.6	-12.6	-11.67
27	-12.4	-12.3	-12.1	-12.1	-11.9	-11.3	-10.8	-10.6	-10.1	-9.8	-9.6	-9.0	-8.3	-8.2	-8.5	-8.6	-8.7	-9.0	-9.5	-9.7	-9.6	-9.4	-9.2	-9.2	-10.00
28	-9.2	-9.4	-9.1	-11.0	-12.0	-11.6	-12.1	-12.4	-12.4	-11.7	-10.9	-10.1	-9.7	-10.1	-10.4	-11.4	-11.1	-10.9	-11.9	-12.5	-13.1	-13.0	-13.8	-13.9	-11.40
29	-13.9	-13.8	-14.0	-13.9	-13.7	-13.7	-13.5	-13.7	-13.8	-13.5	-13.9	-13.6	-13.4	-13.1	-13.1	-13.4	-13.5	-13.2	-13.4	-13.4	-13.5	-14.7	-14.9	-14.3	-13.70
30	-14.2	-14.5	-14.9	-15.0	-15.0	-15.4	-15.8	-15.9	-15.6	-15.6	-15.8	-15.5	-15.2	-14.8	-15.3	-15.5	-15.7	-16.0	-16.1	-16.0	-16.4	-16.6	-16.8	-16.8	-15.60
31	-16.7	-16.9	-16.9	-17.0	-17.0	-17.3	-17.2	-16.8	-16.4	-15.8	-15.4	-14.3	-14.6	-15.7	-15.4	-16.2	-16.3*	-16.4*	-16.6*	-16.8*	-16.9	-17.0*	-16.8*	-16.5*	-16.57
Mittel	-11.77	-11.69	-11.68	-11.76	-11.73	-11.81	-11.63	-11.29	-10.91	-10.68	-10.44	-10.14	-9.91	-9.97	-10.22	-10.56	-10.94	-11.29	-11.50	-11.71	-11.87	-11.94	-12.02	-12.06	-11.23

1900. April. **Stündliche Lufttemperaturen.** Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages-mittel
1	-16.5*	-16.3*	-16.0*	-15.8*	-15.6*	-15.4*	-15.2	-15.2	-15.2	-15.0	-14.5	-14.1	-13.8	-13.4	-12.9	-12.1	-12.6	-13.6	-15.1	-15.5	-15.4	-15.6	-15.3	-15.7	-14.82
2	-15.6	-15.6	-15.7	-15.6	-15.7	-15.7	-15.3	-15.3	-14.8	-14.1	-13.8	-12.5	-11.5	-10.2	-11.7	-12.0	-12.7	-13.8	-14.2	-15.2	-15.4	-15.9	-16.2	-16.2	-14.36
3	-16.3	-16.0	-15.6	-15.6	-16.1	-16.1	-16.7	-16.4	-16.4	-16.3	-15.2	-14.3	-14.1	-13.8	-14.1	-13.3	-14.1	-14.5	-14.8	-14.5	-13.9	-13.5	-13.3	-13.0	-14.91
4	-12.7	-12.4	-12.1	-12.0	-11.9	-12.0	-11.4	-10.4	-10.2	-9.7	-9.0	-8.8	-7.9	-7.4	-7.7	-7.7	-7.8	-7.7	-7.8	-8.0	-8.3	-8.4	-8.7	-8.6	-9.50
5	-8.6	-8.7	-8.6	-8.8	-8.7	-8.9	-7.9	-8.0	-7.4	-7.6	-6.6	-6.6	-6.2	-6.7	-6.2	-7.1	-8.2	-8.8	-8.9	-9.4	-9.8	-10.0	-9.6	-9.9	-8.22
6	-10.0	-10.3	-10.3	-10.4	-10.4	-10.2	-9.4	-8.5	-7.9	-7.0	-7.0	-6.9	-6.6	-6.9	-6.8	-7.9	-8.7	-9.0	-10.0	-9.9	-10.1	-9.8	-9.9	-10.0	-8.91
7	-9.7	-9.7	-9.8	-9.6	-9.7	-9.5	-9.1	-8.4	-7.9	-7.4	-6.5	-6.2	-5.8	-6.0	-5.9	-8.1	-7.9	-8.3	-9.2	-9.3	-9.2	-9.3	-9.4	-9.9	-8.41
8	-9.9	-9.3	-9.2	-9.3	-9.6	-9.4	-9.4	-9.2	-8.4	-8.2	-8.0	-7.5	-8.1	-8.1	-8.5	-8.7	-9.0	-9.1	-9.3	-9.5	-9.7	-9.8	-10.2	-10.2	-9.07
9	-10.3	-10.3	-10.4	-10.7	-11.0	-11.1	-10.3	-9.9	-10.7	-9.6	-9.8	-9.5	-9.1	-7.9	-8.1	-8.0	-9.8	-10.4	-10.7	-11.5	-12.0	-11.8	-12.2	-12.3	-10.31
10	-11.8	-11.7	-11.7	-12.1	-11.8	-11.6	-10.3	-10.9	-10.3	-7.7	-7.9	-7.0	-5.7	-6.0	-6.7	-7.4	-8.3	-8.8	-9.2	-9.0	-9.5	-9.3	-9.6	-9.4	-9.32
11	-9.6	-9.5	-9.3	-9.1	-9.4	-9.0	-8.4	-7.4	-6.6	-6.3	-5.7	-3.9	-4.4	-4.7	-5.1	-4.9	-4.9	-5.2	-5.1	-5.0	-5.0	-5.4	-4.8	-4.6	-6.39
12	-4.7	-5.1	-5.2	-5.0	-5.2	-5.1	-5.1	-4.5	-3.9	-3.3	-3.5	-2.8	-4.2	-4.5	-5.3	-5.9	-5.5	-5.7	-6.2	-6.1	-6.2	-6.3	-6.4	-6.5	-5.09
13	-6.7	-6.7	-6.6	-6.7	-6.8	-6.7	-6.6	-6.2	-5.4	-4.7	-3.8	-3.7	-3.8	-3.8	-3.7	-3.5	-4.0	-4.2	-4.7	-5.4	-5.8	-6.2	-6.5	-6.8	-5.37
14	-6.8	-6.8	-6.8	-6.8	-6.9	-7.1	-6.9	-6.7	-6.4	-6.2	-5.1	-4.6	-4.1	-3.3	-3.2	-3.1	-3.2	-3.5	-3.9	-4.1	-4.2	-4.3	-4.4	-4.6	-5.13
15	-4.7	-4.5	-4.7	-4.5	-4.5	-3.6	-2.9	-2.4	-2.3	-2.0	-1.1	-0.4	-0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.5	0.3	0.5	-1.45
16	0.8	0.3	0.2	-0.2	-0.3	-0.2	-0.1	-0.1	-0.6	0.1	0.5	0.2	-0.7	-1.4	-2.0	-2.0	-2.2	-2.5	-3.1	-3.6	-5.1	-6.1	-6.8	-7.8	-1.78
17	-7.8	-7.8	-8.3	-8.4	-8.8	-9.8	-9.2	-9.3	-8.7	-8.3	-8.3	-8.1	-7.9	-7.7	-7.8	-7.8	-7.9	-8.1	-8.4	-8.4	-8.4	-8.4	-8.5	-8.6	-8.36
18	-8.7	-8.6	-9.0	-9.0	-9.0	-8.6	-8.9	-8.4	-8.2	-7.5	-7.2	-6.6	-6.8	-7.3	-7.6	-7.4	-7.6	-8.1	-7.5	-7.6	-7.5	-7.4	-7.5	-7.6	-7.91
19	-8.1	-8.0	-8.5	-8.7	-9.0	-8.9	-8.5	-8.5	-8.4	-7.7	-7.7	-7.3	-7.4	-6.8	-6.9	-7.3	-8.2	-9.0	-9.8	-10.6	-11.2	-11.4	-11.5	-11.4	-8.78
20	-10.6	-8.3	-6.2	-4.0	-3.5	-2.5	-1.8	-1.9	-1.8	-1.9	-1.8	-1.6	-2.1	-1.9	-2.0	-2.1	-1.9	-1.7	-1.8	-1.5	-1.0	-0.9	-0.6	-0.4	-2.66
21	-0.2	0.0	0.3	-0.1	0.5	1.1	1.7	1.6	1.4	1.4	1.1	1.1	1.1	1.2	0.9	0.6	0.3	0.2	0.1	-0.3	-0.1	0.1	0.5	0.3	0.62
22	0.2	-0.2	0.5	-0.1	-0.2	-0.3	0.1	0.2	0.6	0.6	0.7	1.0	1.2	1.4	1.3	1.3	1.6	1.6	1.3	1.2	1.2	1.2	0.9	0.8	0.75
23	0.5	0.3	0.2	0.1	0.0	0.1	0.7	0.9	1.0	1.2	1.4	1.5	0.4	-0.7	-1.9	-1.7	-1.6	-1.7	-1.6	-2.1	-2.4	-2.0	-1.9	-2.8	-0.50
24	-2.4	-2.7	-2.6	-2.6	-2.9	-2.9	-3.1	-2.9	-2.8	-2.5	-1.7	-1.1	-1.8	-1.9	-1.4	-2.4	-2.4	-2.7	-3.2	-3.7	-3.6	-3.4	-3.7	-3.6	-2.67
25	-3.7	-3.6	-4.1	-4.4	-4.3	-4.6	-4.4	-4.4	-4.3	-4.1	-3.9	-2.7	-3.1	-3.0	-3.4	-4.0	-3.9	-3.8	-4.2	-4.2	-4.7	-5.3	-6.0	-6.2	-4.18
26	-6.5	-5.9	-5.9	-5.8	-5.9	-5.9	-6.0	-6.2	-6.2	-6.5	-5.6	-4.7	-4.8	-5.4	-7.0	-7.4	-5.8	-5.9	-6.2	-6.7	-6.4	-6.3	-6.2	-5.8	-6.04
27	-5.3	-4.8	-4.5	-4.3	-4.1	-3.1	-2.4	-2.1	-1.8	-1.7	-1.4	-1.1	-0.9	-1.1	-1.0	-1.1	-1.6	-2.2	-2.3	-2.8	-3.4	-2.8	-2.9	-3.2	-2.56
28	-3.3	-3.1	-2.9	-3.0	-2.9	-3.2	-2.8	-2.7	-2.2	-1.8	-1.4	-0.9	-0.8	-0.3	-0.6	-0.7	-0.7	-1.0	-1.5	-2.1	-2.4	-2.4	-2.4	-2.2	-1.97
29	-2.1	-1.8	-1.8	-1.6	-1.6	-1.3	-0.4	0.0	-0.1	0.2	0.7	1.1	1.7	1.6	1.4	1.0	0.5	0.0	-0.5	-0.5	-0.5	-0.8	-0.9	-1.1	-0.28
30	-1.1	-1.0	-1.1	-1.2	-1.6	-0.5	-0.4	-0.1	0.1	0.9	0.9	1.3	1.6	1.8	2.1	0.3	-0.8	-0.6	-0.8	-1.3	-1.9	-3.6	-4.1	-4.8	-0.62
Mittel	-7.07	-6.94	-6.86	-6.84	-6.90	-6.73	-6.35	-6.11	-5.86	-5.42	-5.04	-4.52	-4.52	-4.46	-4.72	-5.01	-5.27	-5.60	-5.96	-6.22	-6.39	-6.49	-6.59	-6.72	-5.94

1900. Mai. Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages-mittel
1	-5.1	-5.1	-5.1	-5.2	-5.2	-5.1	-4.7	-4.7	-4.5	-4.0	-3.8	-3.2	-2.6	-3.1	-1.9	-2.4	-3.2	-3.8	-3.4	-3.7	-3.6	-3.5	-3.7	-3.6	-3.90
2	-3.6	-3.6	-3.4	-3.2	-3.1	-2.2	-1.6	-0.9	-0.4	-0.1	-0.3	0.1	0.5	1.3	0.7	0.5	0.5	0.5	0.3	0.1	-0.1	0.0	0.0	-0.1	-0.75
3	-0.1	-0.3	-0.6	-0.1	-0.4	0.4	1.2	1.5	1.7	1.6	2.0	3.0	3.1	2.0	1.8	1.0	-0.4	-0.5	-0.4	-0.5	-0.5	-0.7	-0.9	-1.0	0.54
4	-1.1	-1.2	-1.5	-1.7	-2.2	-2.9	-3.4	-3.0	-1.9	-1.5	-1.5	-0.8	-0.3	-0.4	-0.3	-0.2	-0.2	-0.4	-0.9	-1.4	-1.8	-2.0	-2.1	-2.3	-1.46
5	-2.6	-2.3	-2.0	-1.3	-1.1	-0.5	0.1	0.1	0.3	0.5	0.9	1.4	1.9	2.1	2.4	2.7	2.9	2.9	2.1	1.9	1.8	1.6	1.6	1.7	0.80
6	1.5	1.4	1.6	1.4	0.8	3.0	4.0	4.7	5.1	5.3	4.8	4.5	4.9	5.5	5.4	5.6	5.2	3.6	3.8	3.7	3.8	4.2	2.8	2.7	3.72
7	4.4	4.6	5.4	3.8	3.4	4.0	4.7	4.5	4.6	4.7	4.9	5.2	4.9	4.5	3.8	4.0	3.8	3.3	2.7	2.4	2.4	2.5	2.3	1.9	3.84
8	2.2	1.6	1.7	0.8	0.6	-0.2	-3.8	-4.6	-3.9	-3.9	-3.4	-2.8	-2.0	-1.2	-1.9	-3.1	-3.7	-3.6	-4.1	-4.2	-4.5	-4.6	-4.5	-4.6	-2.40
9	-4.7	-4.8	-4.7	-4.6	-4.8	-4.7	-4.6	-4.5	-4.0	-3.4	-3.2	-2.6	-1.6	-1.9	-1.5	-1.9	-3.6	-3.9	-3.6	-4.0	-4.1	-4.3	-4.4	-4.3	-3.74
10	-4.4	-4.3	-4.5	-4.8	-5.1	-5.0	-4.5	-4.1	-4.3	-3.3	-2.8	-2.7	-1.7	-2.6	-3.3	-3.2	-3.2	-3.0	-3.6	-3.4	-3.9	-3.9	-4.0	-3.9	-3.74
11	-3.9	-3.9	-3.7	-3.5	-3.4	-3.8	-3.0	-2.9	-2.8	-2.5	-2.3	-2.2	-2.5	-2.4	-2.2	-2.3	-2.2	-2.5	-2.8	-2.9	-3.3	-3.2	-3.6	-3.4	-2.97
12	-3.6	-3.4	-3.8	-4.1	-4.1	-4.1	-3.6	-3.2	-2.9	-2.4	-1.8	-1.3	-1.0	-1.0	-1.5	-1.8	-1.7	-2.7	-3.5	-3.6	-4.0	-4.1	-3.8	-3.5	-2.92
13	-4.0	-4.1	-3.9	-3.7	-3.5	-3.1	-2.5	-1.7	-1.2	-0.8	-0.4	0.0	0.2	0.4	0.8	0.5	0.3	-0.1	-0.4	-1.0	-1.2	-1.3	-1.2	-0.9	-1.37
14	-0.3	-0.4	-0.5	-0.2	-0.6	0.1	-0.6	0.0	0.1	0.5	1.3	1.8	2.1	2.3	1.5	1.6	1.5	1.1	0.0	0.2	0.5	0.3	0.1	0.1	0.52
15	0.2	0.0	-0.3	-0.8	-2.8	-2.7	-2.7	-2.8	-2.8	-2.9	-3.0	-3.1	-2.7	-2.6	-2.6	-1.9	-1.9	-2.1	-2.4	-2.6	-2.7	-2.7	-2.8	-2.8	-2.28

1900. Mai. **Stündliche Lufttemperaturen.** Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
16	−2.6	−2.6	−2.7	−2.8	−2.6	−1.8	−1.1	−1.0	−0.7	−0.6	−1.2	−2.1	−2.4	−2.7	−2.6	−3.5	−3.3	−4.1	−4.1	−4.7	−5.2	−5.2	−5.3	−5.4	−2.93
17	−5.5	−5.2	−4.2	−4.2	−3.9	−3.3	−3.1	−2.6	−3.0	−2.4	−2.5	−2.4	−2.3	−2.0	−1.6	−2.3	−1.8	−2.7	−2.0	−3.3	−4.1	−3.5	−3.8	−3.3	−3.12
18	−2.1	−2.5	−2.9	−2.6	−1.9	−1.3	−0.9	−0.8	−0.6	−0.5	−1.1	−0.3	−0.6	−1.0	−0.8	−0.9	−1.6	−2.2	−2.5	−2.7	−2.6	−2.8	−2.8	−2.8	−1.70
19	−2.8	−3.1	−3.6	−4.3	−4.4	−4.4	−3.7	−3.6	−3.5	−3.9	−3.6	−3.6	−3.9	−3.8	−4.3	−4.9	−4.9	−5.1	−5.8	−7.1	−7.5	−7.5	−7.4	−7.6	−4.76
20	−7.4	−7.2	−6.9	−6.5	−6.2	−5.7	−5.1	−4.5	−4.6	−5.9	−4.5	−3.5	−2.5	−2.0	−1.6	−1.4	−0.9	−1.4	−1.8	−2.1	−2.5	−2.8	−2.7	−2.6	−3.55
21	−2.3	−2.4	−2.2	−2.3	−1.4	−0.3	0.2	0.4	0.9	0.7	1.3	2.1	1.8	1.8	1.9	1.9	1.8	1.1	0.6	0.2	0.1	0.0	−0.2	−0.4	0.22
22	−0.6	−0.6	−0.7	−0.3	0.7	1.3	1.7	2.1	2.5	2.8	3.6	4.0	4.5	4.6	4.9	5.3	5.1	5.1	4.6	3.8	3.8	3.0	2.7	2.7	2.75
23	2.5	2.3	2.5	2.8	2.9	3.4	4.3	4.4	4.8	5.2	6.2	6.8	6.9	7.2	6.7	6.1	5.1	4.2	1.8	1.4	1.6	1.7	1.7	1.7	3.93
24	1.5	1.4	1.3	1.2	1.1	1.0	1.1	0.9	1.1	1.4	2.8	3.8	2.9	2.9	2.8	1.8	−0.5	−2.3	−3.0	−2.7	−2.5	−2.3	−2.8	−3.2	0.40
25	−3.1	−3.4	−3.8	−4.6	−4.9	−5.0	−5.1	−5.1	−4.9	−4.4	−4.7	−4.8	−4.2	−4.3	−4.3	−4.0	−3.9	−4.3	−4.6	−4.5	−4.7	−4.7	−4.9	−4.8	−4.46
26	−4.9	−5.0	−4.9	−4.8	−4.8	−4.7	−4.4	−3.9	−3.5	−3.1	−3.3	−3.2	−1.9	−2.4	−2.1	−2.3	−2.1	−2.1	−2.2	−2.2	−2.1	−2.1	−2.1	−2.2	−3.18
27	−2.3	−2.2	−2.1	−2.1	−2.1	−2.1	−1.7	−1.3	−1.1	−0.1	0.4	1.0	1.3	1.3	0.6	0.6	0.4	0.2	0.1	−0.1	−0.2	0.0	0.4	0.2	−0.45
28	0.2	0.0	−0.1	−0.2	−0.2	0.4	0.4	0.7	0.9	1.3	1.7	2.3	2.2	2.1	2.5	2.0	2.1	1.7	1.1	1.4	1.1	0.7	0.7	0.6	1.07
29	0.5	0.2	0.6	0.4	−0.1	−0.6	−0.3	−0.4	−0.1	−0.1	0.0	0.3	0.6	1.2	0.8	−0.2	−0.5	−0.2	−0.3	−0.7	−0.7	−1.4	−1.6	−1.3	−0.16
30	−1.8	−1.9	−2.8	−2.6	−2.9	−3.8	−3.7	−3.8	−3.8	−3.8	−3.4	−3.0	−2.6	−2.5	−2.8	−3.7	−3.7	−3.9	−4.4	−4.6	−4.8	−4.9	−4.6	−4.5	−3.47
31	−4.5	−4.6	−4.7	−4.8	−4.6	−4.6	−4.3	−3.9	−3.6	−3.0	−2.2	−1.4	−0.8	−0.8	−0.9	−1.6	−2.4	−2.7	−2.7	−3.0	−3.1	−3.1	−3.3	−3.4	−3.08
Mittel	−1.95	−2.02	−1.99	−2.11	−2.15	−1.86	−1.64	−1.42	−1.16	−0.92	−0.62	−0.22	0.07	0.08	0.01	−0.26	−0.55	−0.95	−1.34	−1.61	−1.78	−1.83	−1.94	−1.95	−1.25

1900. Juni. Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	−3.4	−3.5	−3.4	−3.1	−2.6	−1.9	−1.5	−0.9	−0.2	−0.2	0.6	1.1	1.2	1.8	2.1	2.2	2.0	1.5	1.3	0.9	0.7	0.6	0.5	0.3	−0.16
2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.6	1.4	1.7	2.4	2.7	2.9	3.6	4.4	4.9	5.0	4.8	4.3	3.9	3.8	3.3	3.1	3.0	2.9	2.6	2.4	2.69
3	2.5	2.9	2.8	2.9	3.9	4.1	3.8	4.3	5.0	5.3	5.5	5.9	6.3	6.3	6.2	7.0	6.3	6.0	4.8	4.0	3.6	3.3	3.4	3.6	4.57
4	3.3	3.1	3.1	3.2	3.5	4.2	5.5	5.5	6.1	6.2	6.7	7.5	6.9	6.6	6.4	5.9	6.3	6.0	5.7	5.6	5.6	5.4	5.1	5.0	5.35
5	4.8	5.5	5.2	6.0	6.0	6.7	6.9	7.0	7.3	8.5	8.7	9.1	8.2	8.7	8.2	8.1	8.2	8.7	7.1	6.2	6.1	6.0	5.8	5.7	7.08
6	5.6	5.0	5.2	5.5	5.2	5.5	6.2	5.9	6.1	6.4	6.4	6.2	7.2	7.8	6.1	5.9	5.2	5.2	5.3	4.9	5.0	3.2	3.2	3.3	5.48
7	3.5	3.6	3.4	2.7	2.8	3.0	2.9	2.7	2.5	2.5	2.1	2.5	3.1	3.6	3.7	3.5	3.1	2.8	2.0	1.6	1.3	1.0	0.7	0.9	2.56
8	0.9	1.1	1.0	−0.1	−0.2	−0.4	0.3	1.1	2.1	2.2	2.7	3.2	3.3	2.7	2.0	1.5	1.0	0.6	0.1	0.0	−1.0	−0.5	−0.5	−0.4	0.95
9	−0.4	−0.3	−0.3	−0.4	0.2	0.9	2.5	2.7	3.2	3.4	3.8	4.9	5.5	5.6	5.4	5.4	4.8	4.5	4.4	3.5	3.2	3.1	3.2	3.3	3.00
10	3.3	3.2	3.0	3.1	3.7	4.1	4.5	5.5	6.2	6.5	7.6	8.6	9.1	9.7	9.5	9.6	9.7	9.5	8.6	7.6	7.2	6.7	6.4	6.2	6.63
11	5.8	5.5	5.8	5.4	6.0	6.3	7.0	7.4	8.1	8.4	9.0	9.4	10.1	10.4	10.0	9.2	9.9	9.4	9.2	8.8	7.5	7.1	6.7	6.5	7.83
12	6.2	6.4	6.4	6.4	7.0	8.4	8.6	9.0	9.3	9.5	9.9	10.8	10.3	9.3	7.9	7.9	7.7	6.1	5.8	6.1	6.5	6.3	4.9	4.9	7.57
13	4.8	5.1	4.7	4.5	5.5	6.6	7.3	7.1	7.3	7.9	8.7	8.9	9.3	9.3	9.8	7.7	5.9	6.3	5.1	3.3	2.7	2.3	1.5	0.9	5.94
14	0.9	0.8	−0.1	−0.6	−1.0	−0.9	−0.7	−0.6	−0.4	0.1	0.5	1.3	1.8	2.7	3.0	2.5	2.2	1.8	1.2	0.8	0.5	0.0	−0.5	−0.7	0.59
15	−0.5	−0.5	−0.6	−0.5	−0.4	0.0	0.5	0.9	1.3	1.8	2.4	2.4	2.8	2.5	2.4	2.8	2.9	2.8	2.9	3.1	3.2	3.2	3.1	3.3	1.72
16	3.2	3.1	3.3	3.4	3.1	2.5	2.9	3.1	2.8	3.0	3.4	3.8	3.6	2.9	3.2	3.5	3.6	3.7	3.7	3.6	3.1	2.9	2.6	2.5	3.19
17	2.5	2.8	3.0	3.0	3.2	3.2	3.6	3.3	4.3	4.5	4.4	5.4	6.4	6.1	6.8	7.4	7.4	6.8	6.0	5.9	5.6	5.1	5.3	5.1	4.88
18	5.0	5.0	5.2	5.4	5.6	5.1	4.5	4.2	3.9	3.7	3.7	3.9	4.0	3.5	2.2	1.8	2.0	2.7	2.8	2.6	2.5	2.5	2.5	2.4	3.61
19	2.3	2.3	2.2	2.3	2.7	3.0	3.2	3.4	3.7	4.1	4.3	5.0	5.5	5.0	5.1	4.8	4.8	4.6	4.2	3.8	3.5	3.5	3.8	4.3	3.81
20	4.4	4.3	4.2	4.2	4.2	4.8	5.3	5.4	6.2	6.9	7.2	5.8	4.8	4.8	4.5	5.1	4.9	4.4	4.2	3.2	3.1	2.7	2.2	2.1	4.52
21	2.3	2.2	2.3	2.5	2.6	3.0	2.7	2.6	3.0	3.7	4.1	4.8	5.1	5.5	5.7	5.9	6.1	6.1	5.6	5.5	6.0	6.7	6.7	7.1	4.49
22	6.9	6.8	6.0	5.8	5.5	5.6	6.0	5.9	6.1	5.8	2.7	2.3	2.5	2.2	1.9	1.8	1.6	1.1	0.6	−0.9	−1.1	−1.0	−0.8	−0.7	3.00
23	−0.8	−0.7	−0.7	−0.4	0.1	0.4	1.5	1.9	1.9	2.6	4.1	3.7	2.9	1.6	1.3	1.1	1.2	0.6	−0.4	−1.0	−1.2	−1.4	−1.4	−1.8	0.65
24	−1.2	−1.2	−1.3	−1.3	−1.4	−1.5	−1.0	−1.2	−0.5	−0.1	1.5	2.5	3.0	3.2	3.7	3.6	4.1	3.2	2.5	2.2	1.6	1.5	1.5	1.6	1.04
25	1.7	2.1	1.8	2.5	2.9	3.2	4.3	4.4	5.2	6.2	6.9	7.8	7.8	7.4	5.1	4.6	4.3	2.5	2.0	1.9	1.8	2.1	2.0	1.9	3.83
26	1.0	0.7	−0.1	−0.2	−0.3	−1.0	−2.2	−2.3	−1.9	−1.4	−0.9	−1.4	−1.6	−1.7	−1.9	−2.2	−2.2	−2.4	−2.8	−2.8	−2.8	−2.5	−2.5	−2.6	−1.52
27	−2.7	−2.8	−2.9	−3.0	−3.0	−2.9	−2.9	−2.7	−2.3	−1.9	−1.4	−0.7	−0.8	−0.1	−0.1	−0.1	−0.1	0.0	0.0	−0.8	−0.6	−0.7	−0.6	−0.7	−1.37
28	−0.8	−0.4	−0.8	0.2	0.7	1.4	2.7	3.3	4.1	4.6	5.0	4.8	5.2	5.8	6.2	5.2	4.2	4.0	3.8	3.6	3.5	3.2	2.9	2.9	3.16
29	2.6	2.6	2.5	2.2	2.1	2.7	3.7	3.6	4.2	4.6	3.2	3.3	3.7	4.1	4.7	4.4	4.8	5.0	4.6	3.4	3.4	3.4	3.8	3.5	3.57
30	3.2	3.0	2.9	2.9	2.9	4.0	4.6	5.2	6.1	6.8	7.5	7.8	8.4	8.7	8.9	8.5	7.5	6.6	5.7	5.8	5.2	5.1	4.7	4.4	5.66
Mittel	2.24	2.23	2.13	2.15	2.37	2.72	3.15	3.34	3.78	4.15	4.46	4.82	5.00	5.03	4.83	4.63	4.44	4.13	3.66	3.18	2.97	2.79	2.61	2.59	3.48

1900. Juli. **Stündliche Lufttemperaturen.** Säntis.

Tag	1^h	2^h	3^h	4^h	5^h	6^h	7^h	8^h	9^h	10^h	11^h	Mittag	1^h	2^h	3^h	4^h	5^h	6^h	7^h	8^h	9^h	10^h	11^h	12^h	Tagesmittel
1	4.2	4.3	3.9	3.6	3.5	4.6	5.0	5.5	6.3	6.4	7.0	7.6	8.6	9.0	8.1	8.1	7.5	7.4	7.0	6.3	5.9	5.5	6.1	6.5	6.20
2	6.6	6.5	7.0	7.2	7.3	8.4	8.5	9.3	10.0	10.5	11.0	11.3	11.5	11.6	12.7	12.9	12.5	13.3	12.9	11.4	10.7	10.3	10.2	10.0	10.19
3	9.6	9.5	9.1	9.1	9.6	8.0	7.8	7.9	8.0	9.0	8.2	7.9	8.2	9.1	8.1	6.2	6.5	6.5	6.8	5.6	5.4	5.0	5.0	4.8	7.52
4	4.6	4.4	4.2	4.2	3.7	4.0	3.5	3.5	1.5	0.7	0.6	1.4	1.5	2.0	1.9	1.9	2.0	1.5	1.5	1.0	0.7	0.8	0.9	0.9	2.25
5	0.8	0.5	1.0	0.5	0.7	1.4	2.4	2.9	4.2	5.4	6.3	6.6	7.6	8.3	8.5	8.7	8.0	7.2	6.0	5.7	5.5	4.8	4.3	3.9	4.67
6	3.9	4.1	3.8	2.5	2.9	4.1	5.7	5.9	6.6	6.8	7.0	6.7	6.1	5.7	5.1	5.1	4.3	3.9	3.8	3.9	0.5	0.8	1.1	-0.2	4.18
7	-0.6	-0.9	-1.5	-1.6	-1.8	-2.1	-2.3	-2.4	-2.5	-2.6	-3.4	-3.1	-3.0	-3.2	-3.0	-3.0	-3.0	-2.9	-2.9	-2.8	-2.8	-2.9	-3.1	-3.1	-2.52
8	-3.2	-3.5	-3.5	-3.9	-4.1	-4.2	-4.4	-4.4	-4.3	-4.2	-2.8	-3.3	-3.6	-4.5	-4.9	-4.6	-4.5	-5.0	-5.0	-5.0	-5.1	-5.1	-5.0	-5.0	-4.31
9	-5.1	-5.2	-5.2	-4.9	-4.8	-4.8	-4.7	-4.6	-4.6	-4.3	-3.1	-3.2	-3.2	-3.5	-3.6	-3.8	-3.9	-3.7	-3.9	-3.7	-3.6	-3.5	-3.4	-3.3	-4.07
10	-3.8	-3.2	-2.7	-2.2	-1.4	-1.0	-0.5	-0.5	-0.8	-0.2	-0.2	0.2	0.5	0.4	0.7	1.3	1.5	1.5	1.4	1.4	1.5	1.7	1.6	1.9	0.00
11	2.0	2.2	1.9	1.7	1.6	1.5	1.6	2.1	2.4	2.0	2.2	2.9	3.4	4.3	5.0	5.2	5.9	5.6	5.2	4.6	5.0	4.2	4.1	5.8	3.43
12	4.3	4.5	5.2	5.3	5.5	5.6	6.0	6.1	6.3	7.3	8.4	9.2	8.8	10.2	9.8	9.8	9.9	9.3	8.4	6.9	6.4	6.1	6.2	5.7	7.13
13	5.7	5.6	5.5	5.4	5.6	5.7	5.6	5.7	6.1	7.5	8.9	8.5	7.5	7.8	6.6	6.2	6.6	5.8	6.7	7.2	6.6	6.5	6.1	6.0	6.48
14	6.1	6.0	6.0	6.1	6.2	6.5	6.4	7.0	7.1	6.8	7.2	8.2	8.9	9.2	10.0	8.5	8.8	8.6	8.4	8.3	8.2	7.9	8.0	8.1	7.60
15	7.9	8.0	7.8	7.9	8.2	8.7	9.1	9.9	10.0	10.2	10.6	11.0	11.3	11.8	11.6	11.7	12.2	12.0	11.8	10.9	10.6	10.2	10.0	9.5	10.12
16	9.1	9.1	9.2	9.4	10.0	11.2	11.3	11.7	11.9	12.4	12.8	13.7	14.1	13.3	13.7	13.5	12.6	12.2	12.2	12.1	11.4	10.9	10.7	10.4	11.62
17	10.5	10.4	10.3	9.8	9.9	10.1	10.5	10.5	9.8	10.7	12.2	13.0	13.7	13.8	12.8	12.1	10.4	10.8	9.7	9.5	9.0	8.8	8.9	8.6	10.60
18	8.4	8.6	8.7	8.5	9.0	8.8	9.8	9.8	10.1	10.3	10.8	9.8	10.9	11.8	12.4	11.8	11.6	10.4	10.5	10.0	9.8	9.4	9.2	9.8	9.90
19	9.1	8.8	8.6	8.5	9.1	10.7	12.8	13.0	13.4	13.6	12.9	13.5	15.2	14.5	13.9	13.7	12.9	12.4	12.2	11.6	11.0	10.5	10.4	10.6	11.75
20	10.3	10.2	10.1	10.0	10.0	11.1	11.1	10.8	11.8	12.6	12.7	12.9	13.8	14.3	14.6	12.9	11.8	10.5	7.7	8.9	7.9	7.8	8.5	8.6	10.87
21	8.9	8.9	9.1	9.3	9.4	9.8	10.7	11.0	10.5	10.4	10.5	10.8	11.1	11.2	11.1	10.3	11.6	10.0	10.3	10.0	9.6	9.7	9.5	9.3	10.12
22	9.6	9.2	8.7	8.0	8.6	8.5	8.8	8.0	8.8	9.2	9.9	10.7	11.8	9.5	9.7	7.9	7.4	8.2	8.0	7.5	7.6	7.8	7.1	7.0	8.56
23	6.6	6.6	6.5	6.5	5.9	6.0	6.4	6.6	7.1	7.3	7.4	7.8	6.8	6.1	5.8	5.9	6.1	6.0	6.2	5.2	5.6	5.2	4.2	4.2	6.12
24	4.2	4.5	4.5	4.5	4.6	4.8	5.8	6.3	7.0	7.6	7.7	8.5	8.5	9.3	9.4	9.5	9.6	9.9	9.5	8.8	8.1	7.9	8.0	8.0	7.35
25	8.1	8.5	8.5	8.5	9.6	9.8	9.6	10.2	11.3	12.6	13.3	13.5	13.4	13.0	13.4	14.0	13.5	13.2	12.4	11.1	10.6	10.2	9.9	9.9	11.17
26	9.7	9.8	9.5	9.6	9.8	10.6	10.9	11.2	12.5	13.2	14.2	14.6	15.8	15.4	14.8	15.2	15.0	13.5	12.6	11.8	11.2	10.9	10.4	10.2	12.16
27	10.9	11.0	10.6	10.7	10.7	11.3	12.4	13.0	13.1	13.7	13.6	13.7	13.7	13.9	13.8	13.2	12.7	11.9	10.4	11.0	11.5	12.1	11.6	11.4	12.16
28	11.2	10.9	10.7	10.3	9.9	10.2	10.4	12.5	13.1	13.2	13.1	10.9	12.5	13.4	13.9	13.7	13.5	13.4	12.3	11.4	10.6	10.4	9.9	9.6	11.71
29	9.7	9.8	10.0	10.1	10.1	10.7	12.3	13.0	13.7	13.8	14.8	15.4	16.2	14.2	11.9	12.8	13.0	12.4	11.7	6.8	5.5	5.0	5.2	5.3	10.95
30	5.4	5.2	5.0	5.0	4.9	3.3	3.0	2.9	3.3	4.2	5.1	4.4	3.8	2.9	3.4	2.8	2.2	2.4	1.4	2.0	1.7	1.8	1.3	1.0	3.27
31	0.4	-0.2	-0.2	0.0	0.3	0.3	0.7	0.9	1.1	1.4	1.7	2.0	2.3	2.3	2.7	2.0	1.9	1.8	1.9	1.5	1.4	0.9	0.8	0.7	1.19
Mittel	5.66	5.64	5.55	5.49	5.64	5.92	6.30	6.64	6.94	7.34	7.75	7.95	8.27	8.25	8.18	7.92	7.75	7.39	6.99	6.48	6.05	5.85	5.73	5.65	6.72

1900. August. Säntis.

Tag	1^h	2^h	3^h	4^h	5^h	6^h	7^h	8^h	9^h	10^h	11^h	Mittag	1^h	2^h	3^h	4^h	5^h	6^h	7^h	8^h	9^h	10^h	11^h	12^h	Tagesmittel
1	0.9	1.0	1.2	1.6	2.1	4.0	4.5	5.8	6.8	8.8	8.6	9.0	9.5	9.8	9.8	9.4	9.4	9.7	9.8	8.7	8.4	8.0	6.6	5.9	6.47
2	6.0	5.9	5.9	5.4	5.8	5.6	6.1	6.2	7.8	7.6	7.5	8.0	7.6	7.8	6.6	6.5	6.1	5.5	5.8	4.6	4.5	4.4	4.1	4.0	5.99
3	3.9	3.8	3.8	3.6	3.1	3.0	3.7	5.3	5.9	6.2	6.7	6.9	7.5	8.7	9.1	9.0	8.1	7.1	6.6	6.2	5.7	6.3	6.4	5.6	5.93
4	5.8	4.8	3.8	3.7	3.5	3.5	3.6	3.2	2.4	1.7	1.1	1.0	0.7	0.7	0.2	0.4	0.0	-0.1	-0.2	-0.2	-0.6	-0.9	-1.2	-1.2	1.47
5	-1.3	-1.9	-2.0	-2.1	-2.1	-2.2	-2.0	-1.8	-1.2	-0.8	-0.1	0.3	-0.7	0.2	-0.2	-0.2	-0.5	-1.5	-1.7	-1.8	-2.0	-1.4	-1.7	-1.9	-1.28
6	-2.0	-2.1	-2.2	-2.3	-1.9	-1.9	-1.3	-0.9	-0.5	0.0	0.6	1.6	2.0	2.1	2.5	2.3	2.3	2.1	1.8	2.0	2.3	2.7	3.2	3.0	0.64
7	3.3	3.4	3.4	3.5	3.6	4.0	4.9	5.3	6.8	7.8	8.4	9.1	9.4	9.7	9.8	9.4	9.4	8.2	7.7	7.0	6.0	6.1	5.4	5.0	6.53
8	5.8	5.6	5.8	4.7	4.6	3.1	3.1	0.1	-0.7	-0.7	-0.8	-0.4	-0.1	0.0	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.8	0.4	0.5	0.4	0.1	1.82
9	-0.1	-0.1	-0.2	-0.6	-0.8	0.0	1.0	2.0	2.6	3.8	4.2	5.6	6.5	6.7	5.9	6.1	5.4	4.6	4.0	3.8	3.7	3.5	3.2	2.9	3.05
10	2.3	1.9	1.4	1.3	1.0	1.5	1.8	2.0	2.0	2.6	3.3	3.9	5.0	4.6	4.1	3.5	2.6	2.1	1.3	0.2	-0.1	-0.2	-0.6	-0.6	1.95
11	-1.2	-1.5	-1.7	-1.8	-2.0	-1.7	-1.7	-1.6	-1.4	-1.2	-1.4	-1.1	-0.8	-0.9	-1.0	-1.5	-2.0	-2.1	-2.4	-3.2	-3.3	-3.4	-3.5	-3.6	-1.92
12	-3.4	-3.5	-3.6	-3.7	-3.8	-3.7	-4.3	-3.4	-3.6	-1.9	-2.9	-0.2	0.7	1.8	2.2	1.8	1.2	1.1	0.1	-0.7	0.2	-0.4	0.3	0.0	-1.24
13	-0.4	-0.4	-0.3	-0.8	-0.5	-0.2	0.1	0.5	1.0	1.5	2.0	2.4	2.6	2.9	3.3	3.5	3.1	2.5	1.1	1.9	2.3	2.0	2.7	3.7	1.52
14	2.8	3.5	3.6	3.7	3.6	3.8	4.0	4.6	5.0	5.1	4.6	4.8	5.1	5.2	5.3	4.9	4.8	3.9	4.0	4.1	3.8	3.4	3.5	3.0	4.17
15	3.3	3.8	2.7	2.8	2.7	2.4	2.4	2.1	2.0	1.6	1.7	1.7	1.8	1.2	1.2	1.3	1.6	2.1	2.0	2.1	1.8	1.8	1.7	1.7	2.01

1900. August. **Stündliche Lufttemperaturen.** Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
16	1.7	1.8	2.0	2.8	2.6	2.7	3.8	4.9	5.7	6.1	6.1	6.8	7.6	8.5	8.8	8.7	8.5	7.8	6.9	6.6	6.4	6.1	6.0	5.9	5.60
17	5.9	5.4	5.8	5.2	4.9	5.7	6.5	6.8	7.0	7.8	7.9	9.0	9.7	9.3	9.9	9.4	9.2	7.7	7.1	6.3	6.8	6.4	6.4	5.4	7.08
18	5.7	5.6	5.9	5.9	5.9	5.8	6.5	7.0	8.0	8.1	8.2	8.2	8.1	7.8	7.0	6.9	6.5	5.7	5.5	5.4	5.4	5.3	4.9	5.2	6.44
19	5.1	5.6	5.1	5.2	5.2	5.6	6.5	6.9	7.5	8.2	8.9	9.3	9.5	9.8	9.5	9.3	8.9	8.1	6.9	6.9	7.6	8.3	7.2	7.4	7.44
20	7.0	6.7	6.6	6.4	6.2	6.2	7.6	8.6	9.0	8.9	9.3	9.4	9.8	10.5	9.3	4.9	4.1	4.4	4.3	4.2	3.9	3.7	3.8	4.0	6.49
21	3.8	3.7	3.8	3.8	4.2	5.3	5.9	6.6	7.8	8.2	9.5	10.8	10.9	10.4	10.5	10.8	8.5	8.3	7.4	4.2	4.6	4.7	3.6	3.7	6.69
22	3.5	3.6	3.5	3.5	3.5	3.7	4.8	4.5	5.1	6.1	7.2	8.1	9.2	9.6	9.7	8.8	8.7	7.3	6.8	6.8	6.5	6.2	6.3	5.7	6.17
23	5.4	5.2	5.0	4.8	4.9	5.7	6.3	6.4	6.4	7.5	9.0	9.5	9.3	9.9	9.7	9.8	8.8	8.8	7.9	6.8	5.8	5.8	5.6	5.2	7.04
24	5.4	6.4	6.8	7.0	7.4	7.7	7.8	7.9	7.9	8.1	7.9	7.8	8.4	8.5	7.2	6.6	5.7	5.1	4.2	3.4	3.0	3.0	3.1	2.8	6.21
25	2.7	2.7	1.7	1.6	1.8	1.9	2.8	3.2	2.4	2.1	2.4	4.3	5.8	6.2	6.7	6.5	6.1	5.6	4.6	4.2	3.7	3.7	3.7	3.6	3.71
26	3.6	3.6	3.6	3.6	3.7	3.8	5.1	6.8	7.5	8.0	7.4	8.5	8.8	9.3	9.3	9.4	8.6	8.6	8.4	8.3	8.6	8.2	7.8	7.4	6.98
27	6.6	7.1	7.6	6.8	7.8	5.8	4.6	5.8	5.7	6.3	3.5	3.8	4.7	4.9	5.5	5.9	6.1	5.8	4.6	3.7	3.7	3.6	3.7	3.8	5.25
28	3.7	3.9	3.9	3.8	3.6	3.8	3.1	3.8	3.9	4.0	4.3	5.1	4.5	3.7	2.4	1.8	1.8	1.3	0.6	0.7	0.1	0.0	0.8	0.8	2.68
29	0.9	1.2	1.5	1.4	1.1	1.4	1.4	1.8	2.2	2.3	2.2	2.0	2.4	1.6	2.1	2.2	1.2	1.5	0.8	0.8	0.3	0.4	0.2	−0.3	1.36
30	−0.2	0.7	0.7	1.2	1.3	1.9	2.4	3.0	3.5	4.4	4.7	4.7	4.6	5.2	4.6	4.7	4.6	4.4	3.5	2.8	3.6	3.5	3.8	3.7	3.22
31	4.0	4.1	3.4	3.4	3.7	3.8	4.1	4.2	4.8	4.7	4.9	5.1	5.2	5.3	5.7	5.2	5.1	4.9	3.9	3.5	3.8	3.8	3.8	3.5	4.33
Mittel	2.89	2.94	2.82	2.74	2.76	2.95	3.36	3.76	4.17	4.56	4.74	5.31	5.64	5.81	5.59	5.38	4.97	4.52	3.95	3.54	3.43	3.37	3.26	3.08	3.98

1900. September. Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	3.2	2.9	3.4	3.8	3.8	4.4	4.7	4.5	6.8	7.0	7.8	8.0	7.6	6.4	6.0	5.5	4.4	4.2	4.0	4.0	3.8	4.1	3.9	3.5	4.90
2	3.2	3.6	3.2	3.1	2.8	2.5	2.3	3.4	4.1	4.2	4.5	4.8	5.1	5.1	5.5	5.7	6.2	6.1	6.2	5.9	5.8	5.7	5.8	5.7	4.60
3	5.6	5.6	5.5	5.6	4.6	4.0	0.8	0.5	0.2	0.7	1.9	3.0	3.6	3.7	3.8	2.8	2.1	0.9	−0.1	−0.8	0.1	0.8	1.4	2.8	2.42
4	3.1	3.4	3.6	4.9	4.4	4.6	4.5	4.6	6.0	5.7	7.1	7.2	7.1	6.8	7.0	6.6	6.3	5.1	4.2	3.6	3.7	3.3	3.8	3.2	4.97
5	3.0	2.8	2.9	3.0	2.9	3.0	3.3	3.4	3.7	4.4	4.8	5.2	5.3	5.2	4.8	4.7	4.4	4.0	3.2	3.0	2.7	2.5	2.8	2.7	3.65
6	2.3	2.3	2.1	1.9	1.8	1.8	2.6	2.6	3.3	4.2	4.8	5.5	6.1	6.0	5.7	5.8	5.5	5.0	4.1	3.9	3.7	4.2	4.1	4.1	3.89
7	4.6	4.6	4.5	5.1	5.2	6.1	6.0	6.1	8.3	8.3	9.6	9.8	9.8	9.6	9.1	8.6	8.0	7.8	6.4	6.1	5.8	5.4	5.5	5.2	6.83
8	4.8	4.7	4.6	4.6	4.1	3.9	4.9	5.0	5.8	6.2	6.4	6.1	5.0	3.8	3.2	4.0	4.0	3.7	3.6	3.8	3.8	3.9	4.0	3.4	4.45
9	3.2	3.1	2.7	3.1	2.8	2.1	2.7	3.1	3.5	4.0	4.6	5.5	6.1	7.1	6.7	6.1	4.9	4.0	3.3	2.9	2.6	2.1	2.1	1.7	3.76
10	1.8	1.7	1.4	1.7	1.8	2.0	2.8	2.6	3.0	3.8	3.9	5.1	5.5	6.2	6.0	5.4	4.4	3.6	2.9	2.6	2.4	2.0	1.7	1.6	3.14
11	1.3	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.4	2.0	2.0	2.0	2.1	2.4	2.1	2.7	2.2	2.3	1.5	1.4	1.2	0.6	0.5	0.7	0.8	0.4	1.49
12	0.1	−0.8	−1.1	−1.5	−2.1	−2.5	−2.3	−1.9	−1.9	−2.0	−1.7	−1.6	−1.6	−1.4	−1.4	−1.5	−1.8	−2.1	−2.2	−2.4	−2.7	−2.9	−3.0	−3.1	−1.89
13	−3.0	−2.7	−2.3	−2.0	−1.2	1.1	3.0	3.9	4.4	4.0	4.7	5.0	5.2	5.0	5.4	5.4	5.0	5.1	6.7	7.3	7.0	7.7	8.0	7.5	3.76
14	7.5	7.0	7.8	7.7	7.2	7.1	7.9	8.6	9.4	9.6	9.6	9.6	9.8	10.1	10.8	10.8	10.4	9.5	9.0	8.6	8.3	8.4	7.9	7.6	8.76
15	7.4	6.9	6.6	6.2	5.9	7.3	8.0	7.8	8.0	8.1	8.8	8.5	8.9	9.4	9.1	8.9	8.8	8.2	7.8	7.4	7.4	7.1	7.1	6.8	7.75
16	6.8	6.8	7.0	6.8	6.7	6.8	7.4	7.5	7.5	7.9	8.1	8.2	9.5	9.6	9.6	9.7	9.2	8.4	7.7	7.4	7.2	7.1	6.9	6.9	7.78
17	6.9	6.8	6.7	6.7	6.6	6.5	7.2	7.6	8.3	8.9	9.5	9.8	9.9	11.0	10.4	9.3	8.2	7.2	7.0	6.6	5.9	5.6	5.1	5.4	7.63
18	5.2	5.2	4.9	5.1	5.2	5.5	6.1	6.4	7.3	8.4	9.0	9.2	8.9	9.3	8.7	7.5	7.0	6.4	6.1	5.7	5.4	5.4	5.3	5.1	6.60
19	5.1	5.3	5.4	5.4	5.0	5.6	6.0	6.4	6.9	7.2	8.1	8.2	8.2	8.3	8.4	7.2	6.9	6.0	5.8	6.0	5.9	6.1	6.0	6.0	6.47
20	6.1	6.1	6.3	6.3	6.0	6.2	8.0	8.2	8.1	8.7	8.8	8.7	8.9	7.9	7.0	6.8	6.8	6.1	6.0	5.9	5.6	5.7	5.7	5.6	6.88
21	5.8	5.6	5.5	5.4	5.2	5.1	6.2	6.8	7.1	7.4	7.8	8.1	8.2	8.7	9.1	9.0	8.9	8.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.7	7.5	7.24
22	7.2	6.9	6.7	6.4	6.4	6.3	6.6	7.0	7.6	8.7	10.0	10.8	10.4	10.2	9.8	9.4	8.8	7.5	6.9	6.6	6.2	6.1	6.1	6.1	7.65
23	6.2	6.1	6.1	6.0	5.9	6.1	6.7	8.2	8.4	9.5	9.9	9.9	10.0	9.6	9.6	8.9	8.1	6.9	6.5	6.1	5.8	5.7	5.7	5.7	7.40
24	6.1	6.0	5.7	5.4	5.5	5.6	5.7	5.6	5.6	5.6	5.8	6.9	7.1	7.2	7.5	7.8	7.5	7.2	7.2	6.9	6.4	6.0	6.1	6.0	6.35
25	6.4	6.5	6.4	6.3	6.0	5.7	5.8	6.5	7.4	8.2	9.1	8.4	9.1	9.5	9.4	8.5	6.6	6.2	5.7	5.9	5.1	4.8	4.4	4.8	6.78
26	5.4	5.7	5.4	5.3	5.0	4.8	5.0	5.1	5.1	5.0	5.8	6.3	6.1	6.1	6.5	6.3	4.9	5.0	4.7	5.1	4.8	4.6	4.3	3.9	5.26
27	4.0	4.0	4.2	4.2	4.2	4.3	5.0	6.3	6.2	6.5	7.3	8.0	8.6	8.2	7.8	7.7	6.6	6.1	6.0	6.0	5.9	5.8	5.9	5.8	6.08
28	5.4	5.6	5.6	5.9	5.9	6.0	6.1	7.0	7.7	7.9	6.8	7.6	8.3	8.0	7.9	7.4	6.9	5.4	4.2	4.3	4.8	5.1	5.2	5.2	6.26
29	5.3	5.3	5.1	5.1	5.2	5.4	5.8	6.0	6.6	6.9	7.6	8.0	8.6	7.8	7.7	7.6	7.1	6.6	6.3	6.1	5.8	5.6	5.9	5.8	6.38
30	5.7	5.5	5.4	5.3	5.2	5.1	5.0	5.8	5.7	6.0	6.6	7.2	8.3	7.7	7.2	6.4	5.6	5.1	4.7	4.2	4.2	3.7	3.9	3.5	5.52
Mittel	4.52	4.46	4.42	4.47	4.81	4.45	4.83	5.20	5.74	6.10	6.62	6.95	7.17	7.16	7.00	6.69	6.07	5.48	5.10	4.89	4.69	4.68	4.65	4.53	5.42

1900. Oktober. **Stündliche Lufttemperaturen.** Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	3.3	3.7	3.6	3.7	3.7	3.8	3.9	5.2	6.0	6.8	7.6	8.0	8.3	8.0	8.0	7.6	6.9	6.5	5.9	5.8	5.4	5.2	4.7	4.6	5.68
2	4.7	4.6	4.8	5.2	5.3	5.1	5.6	6.2	7.9	8.5	8.4	8.9	8.9	8.7	8.0	7.4	6.6	5.9	5.8	5.8	5.8	5.7	5.4	5.3	6.44
3	5.0	4.0	3.9	3.8	4.1	4.2	4.5	5.0	4.4	4.2	3.9	3.3	3.0	2.8	2.8	2.4	2.1	1.6	1.4	1.4	1.3	1.1	0.9	0.8	2.97
4	0.7	0.4	0.1	-0.3	-0.5	-0.3	0.5	1.6	3.5	5.2	5.0	6.0	5.6	5.5	5.1	4.8	4.5	4.2	3.5	3.4	2.8	2.8	2.7	2.8	2.90
5	2.9	3.1	3.0	2.9	2.9	2.7	3.0	2.5	1.9	2.3	3.1	4.6	4.3	5.0	3.6	3.0	2.8	2.6	2.6	2.5	2.6	2.6	2.5	2.3	2.97
6	2.5	1.9	1.7	1.2	0.9	1.0	1.9	1.6	3.2	4.0	4.4	4.9	6.4	6.1	6.1	5.0	4.5	3.2	2.9	2.9	2.7	2.5	2.2	2.2	3.16
7	2.1	2.1	1.9	1.7	1.5	1.4	1.9	2.6	3.5	4.7	5.0	5.1	5.7	5.6	5.5	5.3	5.1	4.2	4.3	4.1	4.0	4.2	4.0	4.2	3.74
8	3.9	4.7	4.7	4.2	4.1	3.9	4.2	4.8	6.1	6.6	7.4	7.7	7.4	7.2	7.0	6.7	6.4	5.4	5.4	5.7	5.5	5.2	4.9	5.9	5.62
9	6.3	7.2	6.7	6.3	6.0	5.5	6.3	7.2	7.7	7.9	8.2	8.7	8.8	8.9	8.7	8.4	7.6	7.1	6.8	6.4	6.3	6.1	5.4	5.6	7.09
10	5.2	5.1	5.0	4.8	4.5	4.7	4.9	5.8	6.3	8.1	8.2	8.0	8.2	8.0	7.4	6.9	6.0	5.2	4.5	3.7	3.5	2.7	2.8	2.4	5.50
11	2.4	2.3	2.4	-1.0	-3.0	-3.4	-3.7	-3.7	-4.0	-4.7	-4.0	-2.8	-1.3	-1.4	-2.4	-2.6	-3.1	-3.6	-3.8	-3.9	-2.8	-3.4	-2.5	-2.8	-2.35
12	-1.7	-0.8	-0.7	-0.5	-0.4	0.3	1.0	2.0	2.9	3.4	4.2	4.3	3.8	3.8	2.9	2.6	2.4	2.1	1.8	1.1	0.6	0.4	0.3	0.4	1.51
13	0.6	0.8	0.5	0.6	0.5	0.3	0.5	0.9	1.1	1.3	1.4	1.9	3.3	2.7	2.1	2.3	1.9	1.7	1.8	1.9	1.8	1.7	1.5	1.3	1.43
14	0.9	1.0	1.0	0.8	0.7	0.6	0.7	1.1	1.0	1.2	0.2	0.6	0.9	-0.2	-1.5	-3.3	-3.2	-3.8	-3.8	-4.0	-4.7	-5.6	-6.5	-7.7	-1.38
15	-8.4	-9.0	-9.3	-9.4	-9.3	-9.3	-9.1	-9.2	-9.3	-9.4	-9.0	-8.6	-8.7	-8.8	-8.6	-8.8	-9.0	-9.1	-9.1	-9.4	-9.5	-9.6	-9.9	-9.7	-9.15
16	-9.9	-9.8	-10.0	-10.2	-10.3	-10.1	-9.6	-9.4	-9.4	-9.2	-8.3	-7.9	-7.9	-7.4	-7.3	-7.4	-7.5	-7.4	-7.6	-8.2	-8.6	-8.3	-8.1	-6.9	-8.61
17	-5.6	-5.4	-5.1	-5.1	-4.8	-4.2	-3.5	-2.8	-2.2	-1.6	-0.8	-0.4	-0.1	0.0	0.0	-0.8	-1.1	-1.0	-1.5	-1.1	-1.0	-1.1	-1.2	-1.4	-2.16
18	-1.8	-2.0	-2.7	-3.3	-3.4	-3.6	-3.5	-3.1	-3.2	-3.0	-3.0	-3.3	-3.4	-3.3	-3.2	-3.3	-3.9	-4.1	-4.5	-5.1	-5.2	-5.2	-5.6	-5.7	-3.68
19	-5.9	-6.0	-6.1	-6.0	-6.2	-6.3	-6.2	-5.9	-5.4	-4.9	-4.5	-4.6	-3.9	-3.7	-4.2	-4.4	-4.9	-5.0	-5.8	-6.1	-6.6	-7.2	-7.3	-7.2	-5.60
20	-7.4	-7.2	-7.2	-6.9	-6.7	-6.3	-5.9	-4.9	-4.7	-4.0	-3.3	-3.3	-3.2	-3.4	-3.4	-3.7	-4.8	-5.2	-5.3	-5.3	-5.4	-6.0	-5.8	-5.4	-5.20
21	-5.0	-5.1	-5.5	-5.6	-5.5	-5.5	-5.6	-5.4	-5.0	-4.5	-4.3	-4.2	-3.9	-3.4	-4.2	-4.8	-5.5	-6.9	-7.6	-7.9	-8.2	-8.4	-8.8	-9.0	-5.82
22	-9.2	-9.0	-8.9	-8.7	-8.9	-8.9	-9.1	-8.3	-8.0	-7.8	-8.4	-7.9	-7.5	-7.4	-6.7	-6.3	-6.3	-5.9	-5.7	-5.2	-4.6	-4.3	-4.1	-3.8	-7.12
23	-4.4	-4.3	-4.0	-3.7	-3.6	-3.4	-3.2	-2.8	-2.4	-1.7	-1.6	-1.1	-1.3	-2.0	-2.0	-2.3	-2.7	-3.0	-3.3	-3.5	-3.6	-3.8	-4.0	-4.3	-3.00
24	-4.3	-4.1	-4.1	-4.1	-4.0	-4.0	-4.1	-3.8	-3.9	-3.0	-2.4	-1.9	-1.4	-1.1	-1.5	-1.6	-0.8	-0.7	-1.0	-0.8	-1.4	-1.5	-1.7	-1.0	-2.43
25	-0.7	0.4	0.0	0.6	-0.2	-0.1	0.2	0.2	1.1	1.0	1.0	0.8	0.9	0.2	0.0	-0.4	-0.3	-0.5	-0.8	-0.8	-0.9	-1.0	-1.2	-1.3	-0.08
26	-1.4	-1.2	-1.7	-1.8	-2.2	-2.3	-1.4	-0.8	-0.1	0.7	1.0	0.9	0.5	0.1	-0.2	-1.2	-1.8	-1.6	-1.5	-1.6	-1.6	-1.9	-2.1	-1.9	-1.05
27	-1.9	-2.5	-2.7	-2.9	-3.6	-5.2	-5.8	-6.3	-8.0	-9.0	-9.0	-9.1	-8.8	-8.1	-8.0	-8.0	-8.4	-8.6	-8.6	-8.7	-8.7	-9.0	-9.4	-9.5	-7.12
28	-10.1	-10.1	-9.5	-8.8	-8.7	-8.5	-8.3	-8.2	-8.0	-7.6	-7.2	-7.2	-7.3	-7.3	-7.1	-7.3	-7.1	-6.9	-7.0	-7.0	-7.7	-8.2	-8.1	-7.9	-7.96
29	-7.1	-5.9	-4.4	-3.9	-3.8	-3.8	-3.4	-3.9	-3.5	-2.0	-1.6	-1.4	-1.5	-1.3	-1.2	-1.1	-1.4	-1.7	-1.5	-1.3	-1.5	-1.6	-1.8	-1.9	-2.60
30	-1.6	-1.4	-1.4	-1.6	-1.8	-1.8	-1.6	-2.4	-3.4	-3.2	-2.3	-1.9	-0.9	-0.7	-0.9	-1.1	-1.2	-1.2	-1.2	-1.0	-0.8	-0.8	-0.9	-1.0	-1.50
31	-1.2	-1.2	-1.2	-1.2	-1.3	-0.9	-0.8	-0.2	0.1	0.7	1.0	1.4	2.1	2.0	2.2	2.1	1.8	1.5	1.7	1.8	2.4	2.5	2.7	3.1	0.88
Mittel	-1.52	-1.41	-1.46	-1.59	-1.74	-1.75	-1.47	-1.11	-0.77	-0.29	0.01	0.31	0.55	0.49	0.21	-0.13	-0.46	-0.79	-1.01	-1.11	-1.23	-1.43	-1.58	-1.52	-0.87

1900. November. Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	3.0	2.7	2.6	2.6	2.3	1.6	1.5	2.4	1.2	1.0	0.8	0.6	1.1	0.7	0.4	0.3	-0.2	-0.2	0.2	0.0	-0.4	-0.5	-1.0	-1.0	0.90
2	-0.8	-1.6	-1.8	-1.9	-2.2	-1.8	-2.2	-2.8	-2.2	-1.9	-1.4	-1.1	-0.8	-1.3	-1.5	-2.3	-3.2	-3.1	-3.4	-3.4	-3.4	-3.4	-3.8	-3.8	-2.23
3	-3.2	-3.4	-3.5	-3.3	-3.2	-3.0	-3.1	-2.8*	-2.5*	-2.1*	-1.7	-1.6	-1.4	-1.3	-1.9	-1.9	-2.4	-2.4	-2.6	-2.9	-2.9	-3.0	-3.2	-3.3	-2.61
4	-3.4	-3.6	-4.2	-4.6	-4.9	-5.0	-5.1	-4.9	-5.1	-5.0	-5.1	-5.3	-4.8	-4.6	-5.1	-5.9	-6.0	-6.2	-6.3	-6.5	-6.6	-6.8	-6.9	-7.0	-5.37
5	-7.4	-7.4	-7.5	-7.6	-7.5	-7.4	-8.0	-8.0	-7.5	-7.1	-6.3	-5.5	-5.1	-5.0	-4.1	-4.1	-4.2	-4.0	-3.9	-3.8	-2.7	-2.2	-1.9	-1.9	-5.40
6	-1.7	-1.6	-1.6	-1.7	-1.7	-1.7	-1.9	-1.1	-0.9	-0.6	-1.1	-1.1	-1.0	-0.7	-1.0	-1.6	-1.7	-2.0	-1.8	-1.6	-1.8	-1.7	-1.6	-1.5	-1.45
7	-1.2	-1.1	-1.0	-0.8	-0.5	-0.8	-0.9	-1.0	-1.5	-1.3	-0.9	-0.3	-0.4	-0.5	-1.3	-1.6	-1.9	-2.0	-2.3	-2.4	-2.8	-2.8	-2.7	-2.7	-1.45
8	-2.8	-2.9	-3.2	-3.4	-3.5	-3.3	-2.9	-2.9	-2.6	-2.4	-2.1	-1.5	-1.1	-1.2	-1.4	-1.6	-1.6	-1.9	-1.9	-2.0	-1.9	-1.9	-2.1	-2.2	-2.26
9	-1.9	-2.1	-1.8	-1.9	-2.0	-2.3	-2.3	-2.1	-1.8	-1.5	-1.0	-0.7	-0.4	-0.3	-0.2	-0.6	-1.3	-1.3	-1.8	-2.1	-2.2	-2.4	-2.4	-2.2	-1.62
10	-2.4	-2.1	-2.1	-2.0	-1.9	-1.8	-1.7	-1.4	-1.1	-0.5	-0.1	-0.3	-1.1	-2.0	-3.4	-4.0	-4.6	-4.5	-5.1	-5.6	-5.8	-6.3	-6.1	-6.0	-3.00
11	-6.0	-6.3	-6.6	-6.7	-6.7	-7.2	-7.7	-8.1	-8.3	-8.2	-7.8	-7.1	-7.9	-7.6	-7.9	-8.1	-8.3	-8.6	-8.7	-8.6	-8.5	-8.3	-8.1	-8.2	-7.73
12	-8.4	-8.6	-8.6	-8.8	-8.9	-9.1	-9.1	-8.8	-9.1	-9.0	-9.0	-8.6	-8.4	-8.7	-8.7	-9.0	-8.9	-8.6	-8.3	-8.1	-7.8	-7.7	-7.7	-6.6	-8.52
13	-5.6	-5.1	-5.0	-5.1	-5.0	-5.0	-4.9	-3.6	-3.3	-2.9	-2.5	-2.1	-1.9	-1.8	-2.0	-2.5	-2.9	-3.3	-3.5	-3.6	-3.7	-3.8	-3.9	-3.7	-3.61
14	-3.5	-3.5	-3.7	-4.2	-4.5	-4.8	-4.7	-4.0	-3.6	-2.8	-2.3	-2.0	-1.7	-1.8	-2.2	-3.1	-4.1	-3.8	-4.6	-4.4	-4.0	-4.6	-4.9	-5.3	-3.67
15	-5.7	-6.2	-6.4	-6.4	-6.5	-6.5	-6.5	-7.3	-7.0	-6.8	-6.9	-5.8	-4.6	-5.0	-6.4	-7.3	-7.8	-7.9	-6.9	-6.2	-5.6	-5.8	-6.3	-5.6	-6.39

1900. November. **Stündliche Lufttemperaturen.** Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
16	-5.4	-4.4	-4.3	-4.1	-4.6	-4.2	-4.8	-4.5	-4.3	-3.6	-3.4	-3.4	-3.5	-3.9	-4.1	-4.4	-4.4	-4.7	-5.1	-5.4	-5.5	-5.1	-4.9	-4.8	-4.45
17	-4.8	-4.7	-4.9	-5.3	-5.1	-5.0	-5.1	-5.2	-4.9	-4.6	-3.1	-3.7	-3.9	-3.8	-3.8	-4.3	-4.4	-4.6	-5.4	-5.6	-5.8	-6.0	-6.5	-6.6	-4.88
18	-6.6	-6.5	-6.7	-6.9	-7.3	-7.0	-7.7	-7.2	-6.8	-6.6	-6.4	-6.2	-6.1	-6.1	-6.1	-6.7	-7.0	-7.1	-7.0	-7.1	-7.3	-7.7	-7.6	-7.4	-6.88
19	-7.0	-6.8	-6.5	-6.1	-6.2	-6.0	-5.7	-6.0	-5.8	-5.4	-5.2	-4.7	-5.1	-5.3	-5.8	-6.4	-7.2	-7.5	-7.7	-8.1	-7.8	-8.2	-8.0	-7.7	-6.51
20	-7.2	-6.9	-6.4	-6.3	-6.2	-6.0	-5.5	-4.8	-4.6	-4.8	-4.2	-3.3	-3.0	-2.9	-2.8	-3.0	-2.6	-2.2	-2.0	-2.2	-2.0	-2.0	-1.9	-1.7	-3.94
21	-1.3	-1.6	-2.0	-2.4	-2.5	-2.4	-2.8	-2.6	-2.5	-2.2	-1.9	-2.1	-2.0	-1.6	-1.5	-2.2	-2.5	-2.5	-3.2	-3.7	-4.0	-4.4	-5.0	-4.7	-2.65
22	-5.1	-4.8	-4.7	-5.2	-5.4	-5.6	-5.9	-5.9	-5.5	-5.3	-4.9	-5.2	-5.7	-5.8	-6.1	-6.3	-6.5	-6.4	-6.6	-6.6	-7.1	-7.0	-7.4	-7.8	-5.95
23	-7.9	-8.2	-8.3	-8.4	-8.5	-8.6	-8.7	-7.8	-7.4	-7.0	-7.1	-7.6	-7.3	-6.9	-7.5	-8.3	-8.3	-7.7	-8.0	-8.1	-8.9	-8.4	-8.5	-8.7	-8.00
24	-8.7	-9.1	-9.3	-9.5	-9.7	-9.5	-9.7	-9.5	-9.2	-8.9	-8.4	-7.8	-7.6	-7.5	-7.8	-8.2	-8.9	-9.2	-9.4	-9.3	-9.3	-9.2	-9.3	-9.1	-8.92
25	-9.1	-9.1	-8.9	-8.8	-8.8	-8.8	-8.8	-8.8	-8.0	-7.8	-7.4	-6.8	-6.5	-6.6	-5.8	-6.5	-6.7	-6.9	-7.0	-7.1	-6.9	-5.7	-5.9	-6.0	-7.45
26	-7.5	-8.0	-8.2	-8.3	-8.1	-8.2	-8.1	-8.0	-8.1	-8.2	-7.9	-7.8	-7.5	-7.5	-7.7	-7.8	-7.9	-8.1	-8.6	-8.5	-8.5	-8.7	-9.0	-9.3	-8.15
27	-8.7	-8.7	-9.0	-9.1	-9.3	-9.5	-9.6	-8.7	-8.3	-7.8	-7.6	-7.5	-7.0	-6.8	-6.6	-6.5	-6.2	-6.1	-5.4	-4.8	-4.6	-4.2	-3.9	-3.8	-7.07
28	-3.6	-3.2	-3.4	-3.2	-3.4	-3.3	-4.1	-3.8	-4.1	-3.3	-3.7	-3.2	-2.9	-3.6	-3.2	-2.8	-3.0	-3.5	-3.9	-4.2	-4.4	-4.5	-4.6	-3.8	-3.61
29	-3.5	-3.3	-3.8	-4.0	-3.9	-4.3	-4.4	-4.2	-4.0	-4.1	-3.4	-3.4	-3.9	-3.9	-3.4	-3.4	-3.2	-2.8	-2.7	-2.5	-2.4	-2.3	-2.3	-2.5	-3.40
30	-1.9	-1.9	-1.7	-1.7	-1.9	-1.1	-0.8	-1.3	-0.7	-0.5	-0.7	-2.9	-2.7	-3.3	-3.3	-3.6	-4.5	-4.5	-4.7	-4.2	-5.3	-5.9	-5.8	-5.7	-2.94
Mittel	-4.64	-4.67	-4.75	-4.84	-4.92	-4.92	-5.04	-4.81	-4.65	-4.37	-4.09	-3.93	-3.81	-3.89	-4.07	-4.46	-4.75	-4.80	-4.92	-4.94	-5.00	-5.02	-5.09	-5.00	-4.64

1900. Dezember. Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	-5.9	-6.1	-6.2	-6.3	-6.5	-6.6	-6.9	-6.6	-6.4	-6.2	-5.7	-5.5	-5.3	-5.3	-5.6	-5.9	-6.0	-6.0	-6.3	-6.5	-6.7	-7.3	-7.3	-6.7	-6.24
2	-6.6	-6.4	-6.6	-6.8	-6.9	-7.0	-7.1	-7.2	-7.3	-7.3	-7.3	-7.1	-6.9	-6.8	-6.9	-6.9	-7.5	-8.0	-7.6	-7.2	-8.0	-7.7	-7.7	-8.3	-7.21
3	-8.7	-8.8	-9.0	-9.3	-9.3	-9.4	-9.1	-9.3	-9.1	-8.7	-8.6	-8.2	-8.4	-8.6	-9.1	-9.7	-9.9	-9.9	-9.8	-10.0	-10.1	-10.0	-10.3	-10.5	-9.32
4	-10.3	-10.0	-9.5	-9.2	-8.8	-8.4	-8.0	-6.9	-6.5	-5.4	-4.0	-3.0	-2.2	-2.4	-2.7	-2.5	-2.5	-2.5	-2.4	-2.1	-1.9	-1.9	-1.9	-2.0	-4.87
5	-2.2	-2.6	-2.9	-3.0	-3.2	-3.3	-3.3	-3.9	-3.5	-3.1	-2.3	-2.4	-2.5	-2.5	-2.5	-2.4	-2.5	-2.5	-2.5	-2.6	-2.7	-2.6	-2.6	-2.6	-2.76
6	-2.2	-1.9	-1.6	-1.5	-1.4	-1.4	-1.5	-1.7	-2.0	-2.1	-2.7	-2.2	-1.5	-1.4	-1.3	-1.5	-1.6	-1.7	-2.0	-2.2	-2.6	-2.9	-3.1	-3.6	-1.98
7	-4.1	-4.7	-5.6	-6.2	-6.7	-7.3	-7.7	-7.6	-7.8	-8.1	-9.0	-8.9	-8.8	-8.9	-9.1	-9.1	-9.3	-9.6	-9.8	-9.7	-9.5	-9.5	-9.5	-9.3	-8.16
8	-9.1	-9.0	-8.9	-9.3	-9.2	-9.4	-9.2	-9.4	-9.7	-11.8	-11.7	-10.5	-9.1	-8.4	-8.3	-7.6	-6.0	-5.9	-5.3	-4.7	-4.0	-3.5	-2.9	-1.5	-7.68
9	-3.5	-3.0	-3.7	-3.5	-2.3	-2.0	-1.8	-0.9	-0.2	-0.1	0.5	0.6	0.3	-0.1	-0.5	-0.6	-0.6	-0.7	-1.5	-0.7	-1.6	-3.0	-1.4	-1.1	-1.31
10	-0.5	-0.8	-2.8	-3.0	-1.3	-1.2	-1.1	-1.2	-1.4	-1.3	-1.6	-1.7	-1.8	-1.1	-2.7	-2.6	-2.6	-3.1	-3.1	-3.3	-3.5	-3.2	-3.8	-4.2	-2.18
11	-4.3	-3.4	-3.0	-3.0	-2.9	-2.6	-2.6	-2.2	-1.9	-1.6	-1.6	-1.6	-1.5	-1.4	-1.5	-2.2	-2.8	-2.9	-3.0	-3.1	-3.2	-2.9	-2.9	-1.2	-2.47
12	-2.1	-1.5	-1.7	-1.8	-2.0	-2.3	-2.9	-3.2	-3.0	-2.2	-1.6	-1.8	-1.8	-1.8	-2.0	-2.9	-2.9	-2.1	-1.6	-1.8	-1.4	-1.0	-0.9	-0.6	-1.95
13	-0.7	-0.6	-0.8	-0.6	-0.5	-0.7	-0.6	-0.6	-0.5	-0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	-0.7	-1.2	-1.8	-2.2	-2.0	-2.4	-3.4	-3.8	-4.2	-4.3	-1.29
14	-3.8	-4.0	-4.4	-4.6	-4.3	-4.5	-5.6	-6.2	-6.1	-5.4	-4.8	-4.5	-4.2	-4.1	-3.6	-3.1	-2.9	-2.4	-3.0	-1.9	-1.2	-1.5	-1.8	-1.2	-3.71
15	-1.6	-1.8	-1.4	-1.6	-1.8	-1.3	-1.7	-1.7	-1.3	-1.0	-0.9	-0.9	-0.9	-1.2	-1.5	-1.9	-2.0	-2.8	-4.3	-3.4	-3.3	-3.1	-2.8	-4.8	-2.04
16	-5.3	-5.9	-7.0	-7.8	-7.0	-7.2	-8.1	-6.7	-5.5	-5.0	-4.6	-4.5	-5.5	-5.9	-5.3	-5.2	-5.0	-4.9	-3.1	-3.1	-3.0	-2.7	-2.6	-2.8	-5.15
17	-2.7	-2.7	-2.8	-2.9	-2.7	-2.3	-1.2	-1.9	-1.3	-0.3	0.0	0.1	0.5	0.9	0.2	0.0	0.3	0.6	1.2	1.4	1.0	1.4	1.6	1.7	-0.41
18	1.7	1.6	1.6	0.4	-0.2	0.2	-0.6	0.3	0.8	1.1	1.2	1.2	1.0	0.9	0.5	0.0	-0.1	0.0	-0.1	-0.5	-0.8	-1.1	-1.7	-1.9	0.23
19	-2.8	-2.4	-2.7	-3.0	-3.1	-3.3	-3.5	-3.5	-3.4	-3.1	-3.1	-3.4	-4.1	-4.1	-5.1	-6.5	-6.3	-7.0	-7.4	-7.8	-8.2	-7.8	-7.5	-7.4	-4.83
20	-7.0	-6.5	-6.2	-5.7	-4.9	-4.9	-3.9	-1.8	0.5	0.7	0.6	0.3	0.2	0.6	0.9	0.7	0.3	-0.9	-0.3	-0.7	-1.6	-1.8	-1.7	-1.6	-1.86
21	-1.3	-1.3	-1.2	-1.3	-1.4	-1.7	-1.8	-2.7	-3.2	-3.7	-4.8	-6.5	-8.2	-9.3	-9.3	-8.0	-6.8	-6.7	-7.1	-7.6	-7.1	-7.5	-7.7	-7.8	-5.17
22	-8.2	-8.7	-8.9	-9.3	-9.5	-9.9	-9.8	-10.0	-10.0	-10.0	-9.7	-9.0	-9.1	-9.1	-9.3	-9.8	-10.1	-10.0	-9.8	-9.2	-8.4	-7.2	-6.2	-5.2	-9.02
23	-5.1	-5.3	-5.5	-5.7	-5.8	-6.6	-6.4	-5.0	-4.6	-4.4	-4.8	-4.5	-4.4	-4.4	-4.5	-4.5	-4.8	-5.0	-4.8	-4.9	-4.9	-5.0	-5.0	-5.1	-5.02
24	-5.2	-5.2	-5.3	-5.5	-5.7	-5.8	-5.8	-5.8	-5.5	-5.2	-5.0	-5.1	-5.3	-5.4	-6.1	-7.4	-7.8	-7.4	-7.1	-7.1	-7.1	-6.9	-6.9	-7.0	-6.11
25	-7.5	-7.6	-7.2	-7.1	-7.1	-7.2	-7.3	-7.0	-6.8	-6.3	-5.4	-5.0	-4.5	-4.4	-4.2	-4.2	-4.3	-4.3	-4.4	-4.3	-4.2	-4.1	-3.8	-3.7	-5.47
26	-3.0	-2.1	-2.4	-1.7	-2.1	-2.6	-2.0	-1.4	-1.9	-1.0	-0.8	-0.6	-0.5	-0.9	-1.4	-1.8	-1.9	-1.9	-1.9	-1.6	-1.8	-1.6	-1.5	-1.3	-1.65
27	-1.2	-1.2	-1.2	-1.4	-1.5	-1.4	-1.4	-1.2	-1.0	-1.1	-1.2	-1.9	-4.9	-5.9	-6.5	-6.6	-6.4	-6.8	-7.1	-6.9	-6.4	-6.4	-6.5	-6.4	-3.85
28	-6.3	-6.1	-5.8	-5.8	-4.9	-4.5	-3.1	-2.7	-2.5	-2.8	-3.0	-3.5	-4.3	-6.4	-6.7	-8.6	-9.2	-9.8	-10.1	-10.5	-10.8	-10.8	-10.9	-11.0	-6.67
29	-11.3	-11.4	-11.6	-11.7	-12.1	-12.2	-12.4	-12.4	-12.0	-12.1	-12.1	-12.1	-11.8	-11.9	-11.8	-11.6	-11.7	-11.7	-11.7	-11.6	-11.4	-11.1	-10.7	-10.3	-11.70
30	-10.0	-9.6	-9.3	-8.8	-8.3	-7.9	-7.8	-7.7	-7.6	-7.4	-7.6	-7.3	-7.2	-7.1	-7.3	-8.3	-8.8	-9.0	-8.9	-8.8	-8.5	-7.9	-7.0	-5.4	-8.06
31	-4.8	-4.5	-4.7	-4.6	-4.8	-6.2	-6.5	-7.3	-6.6	-6.3	-6.4	-6.1	-6.1	-6.2	-6.4	-6.8	-7.8	-7.8	-7.9	-7.8	-7.8	-7.9	-7.9	-7.6	-6.51
Mittel	-4.68	-4.61	-4.78	-4.89	-4.76	-4.87	-4.86	-4.69	-4.43	-4.24	-4.11	-4.04	-4.15	-4.27	-4.53	-4.80	-4.86	-5.00	-4.99	-4.92	-4.97	-4.91	-4.79	-4.67	-4.66

1900. **Tägliche Maxima und Minima der Lufttemperaturen.** Säntis.

(Absolute Extreme).

Tag	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.
1	-1.0	-3.2	-6.3	-12.1	-9.1	-21.4	-12.0	**-17.1**	-1.9	-5.3	2.3	**-3.5**	9.0	3.6	9.8	0.7	8.2	2.8	8.4	3.3	**3.0**	-1.0	-5.3	-7.3
2	0.7	-2.0	-4.7	-7.1	-19.1	-22.2	-10.1	-16.2	1.3	-3.8	5.2	0.0	13.3	6.6	8.4	4.0	6.3	2.2	**9.1**	4.6	-0.8	-3.4	-6.4	-8.3
3	**1.2**	-3.6	-4.8	-8.7	-17.1	-19.8	-13.0	-16.7	3.3	-1.0	7.0	2.3	10.0	4.7	9.4	3.0	5.7	-0.8	5.5	0.8	-1.3	-3.6	-8.2	-10.5
4	-3.7	-5.5	-4.9	-8.3	-16.7	**-25.1**	-7.3	-12.8	-0.2	-3.7	7.5	3.0	4.7	0.0	5.4	-1.3	7.4	3.1	6.0	-0.9	-3.3	-7.0	-1.9	-10.4
5	-5.0	-10.4	-3.2	-7.6	-12.2	-24.7	-5.9	-10.0	2.9	-2.7	9.4	4.6	8.8	0.6	0.3	-2.2	5.5	2.4	5.1	1.8	-1.9	-8.2	-2.2	-2.7
6	-5.1	-10.0	-5.3	-9.8	-9.0	-12.7	-6.3	-10.7	5.7	0.8	8.5	3.1	7.3	-0.2	3.2	-2.3	6.2	1.7	6.6	0.9	-0.6	-2.0	-1.3	-3.6
7	-2.9	-7.1	-9.6	-11.6	-10.0	-13.7	-5.3	-10.0	5.4	1.9	3.8	0.7	-0.2	-3.2	9.9	3.3	9.9	4.4	5.7	1.3	-0.3	-2.8	-3.9	-9.8
8	-7.3	-12.6	-8.5	-12.3	-8.7	-12.9	-7.4	-10.2	2.3	-4.6	3.5	-1.2	-2.8	-5.1	5.7	-0.8	6.6	3.2	7.7	3.9	-1.1	-3.5	-1.5	-11.9
9	-8.4	-13.3	-7.0	-10.3	-5.6	-9.0	-7.9	-13.2	-1.4	-4.8	5.7	-0.4	-3.1	**-5.2**	6.7	-0.8	7.1	1.7	9.0	5.3	-0.2	-2.5	0.8	-3.7
10	-8.6	-14.8	-9.6	-14.1	-4.5	-8.4	-5.4	-12.0	-1.7	-5.2	9.9	2.9	1.9	-3.3	5.2	-0.8	6.3	1.4	8.4	2.4	-0.1	-6.3	-0.1	-4.3
11	-12.4	-16.9	-8.7	-12.9	**-1.9**	-6.7	-3.9	-9.7	-2.0	-3.9	10.5	5.2	5.9	1.4	-0.8	-3.6	2.8	0.3	3.1	-5.1	-6.0	-8.7	-0.6	-4.4
12	-16.3	**-18.1**	-2.5	-12.2	-2.2	-6.7	-2.7	-6.5	-0.8	-4.1	**10.9**	4.8	10.3	4.2	2.3	**-4.9**	0.1	**-3.1**	4.4	-1.7	-6.6	-9.4	-0.4	-3.3
13	-11.3	-17.1	-1.5	-3.0	-6.1	-15.4	-3.5	-7.0	0.9	-4.1	9.9	0.9	9.1	4.9	3.7	-0.8	8.1	**-3.1**	3.4	0.2	-1.8	-6.4	0.4	-4.3
14	-10.4	-12.4	-2.4	-14.5	-15.0	-16.6	-3.0	-7.1	2.4	-0.8	3.1	-1.2	10.4	6.0	5.7	2.6	10.9	6.9	1.2	-7.7	-1.6	-5.3	-0.8	-6.2
15	-10.2	-13.8	-3.8	-15.4	-9.8	-16.6	0.7	-4.7	0.3	-3.1	3.3	-0.7	12.4	7.7	3.4	0.4	9.6	5.8	-7.8	-9.9	-4.6	-7.9	-0.7	-4.8
16	-5.2	-10.2	0.0	-9.8	-8.8	-12.7	0.5	-7.8	-0.5	-5.5	4.0	2.3	14.1	9.1	8.9	1.6	9.9	6.6	-6.9	**-10.3**	-3.2	-5.8	-2.5	-8.2
17	-4.0	-5.9	-7.4	-12.8	-6.8	-10.4	-7.7	-9.8	-1.3	-5.5	7.5	2.5	13.8	8.6	10.3	4.9	**11.0**	5.1	-0.3	-6.1	-3.1	-6.6	**2.3**	-3.0
18	-4.1	-14.8	-8.0	-11.7	-10.3	-15.8	-6.2	-9.4	-0.2	-3.1	5.6	1.8	12.6	8.4	8.6	4.9	9.3	4.8	-1.8	-5.7	-6.0	-8.1	1.3	-1.9
19	-11.4	-14.7	-3.1	-7.6	-7.0	-16.6	-6.6	-11.6	-2.8	**-7.6**	5.6	2.2	15.2	8.4	10.0	5.1	8.8	4.7	-3.7	-7.3	-4.7	-8.2	-2.2	-8.2
20	-6.2	-10.7	-5.5	-9.9	-4.5	-8.1	-0.4	-11.0	-0.9	-7.4	7.3	2.0	15.1	6.5	10.7	3.7	9.2	5.4	-3.1	-7.6	-1.7	-7.6	1.0	-7.2
21	-4.8	-9.6	-9.4	-15.0	-2.2	-6.4	1.3	-0.7	2.2	-2.5	7.1	2.2	12.1	8.9	**11.3**	3.6	9.2	5.0	-3.4	-9.0	-1.3	-5.0	-1.1	-8.9
22	-4.9	-6.5	-6.7	**-15.5**	-2.1	-9.3	1.4	-0.5	5.3	-0.7	6.9	-1.1	11.5	6.6	9.7	3.5	10.4	6.3	-3.8	-9.2	-4.7	-7.6	-5.2	-10.1
23	-2.0	-6.3	-2.7	-6.2	-7.6	-9.8	1.5	-2.9	**7.6**	1.4	4.5	-1.5	7.4	4.1	10.0	4.8	10.1	5.9	-0.8	-4.4	-6.9	-8.9	-4.3	-7.8
24	-1.4	-7.0	0.2	-4.0	-6.5	-10.0	-0.7	-3.7	4.0	-3.2	4.2	-1.5	10.0	4.2	8.8	2.8	7.9	5.4	-0.7	-4.4	-7.5	**-9.7**	-5.0	-8.1
25	-5.4	-12.7	**4.8**	-0.3	-7.6	-12.1	-2.6	-6.2	-3.0	-5.3	8.0	1.5	14.1	8.0	7.1	1.6	9.7	4.4	1.3	-1.3	-5.7	-9.1	-3.1	-7.6
26	-10.0	-12.4	4.4	-5.2	-9.6	-12.8	-4.4	-7.7	-1.9	-5.0	1.6	-2.6	15.5	9.2	9.6	3.5	6.6	3.9	1.2	-2.3	-7.3	-9.3	-0.4	-3.6
27	-9.8	-12.8	-4.7	-7.2	-8.1	-12.7	-0.8	-5.7	1.5	-2.3	0.0	-3.0	14.0	10.4	7.6	2.7	8.7	4.0	-1.9	-9.5	-3.8	-9.6	-0.8	-7.2
28	-12.1	-15.8	-5.3	-9.4	-9.1	-13.9	0.1	-3.4	2.6	-0.2	6.2	-0.8	13.9	9.4	5.4	0.0	8.4	4.1	-6.9	-10.1	-2.5	-4.9	-2.5	-11.0
29	-13.9	-16.0			-13.1	-15.5	1.9	-2.2	1.2	-1.9	5.3	2.1	**16.3**	5.0	2.6	-0.3	8.6	5.0	-1.1	-7.7	-2.2	-4.4	-10.3	**-12.4**
30	-11.7	-16.1			-14.1	-16.8	**2.3**	-4.8	-1.6	-5.0	9.3	2.8	5.4	0.7	5.4	-0.3	8.4	3.4	-0.7	-3.4	-0.4	-6.3	-5.2	-10.0
31	-12.2	-16.3			-14.3	-17.3			-0.6	-4.8			2.7	-0.2	5.8	2.8			3.2	-1.4			-4.5	-8.0
Mittl. Max.	-7.09		-4.51		-8.98		-3.78		0.91		6.12		9.38		6.78		7.90		1.52		-2.94		-2.41	
Mittl. Min.	-11.25		-9.80		-13.94		-8.38		-3.32		0.98		4.19		1.34		3.43		-3.24		-6.30		-7.05	
Differenz	4.16		5.29		4.96		4.60		4.23		5.14		5.19		5.44		3.47		4.76		3.36		4.64	
Abs. Max.	1.2		4.8		-1.9		2.3		7.6		10.9		16.3		11.3		11.0		9.1		3.0		2.3	
Abs. Min.	-18.1		-15.5		-25.1		-17.1		-7.6		-3.5		-5.2		-4.9		-3.1		-10.3		-9.7		-12.4	
Differenz	19.3		20.3		23.2		19.4		15.2		14.4		21.5		16.2		14.1		19.4		12.7		14.7	

1900. Januar. **Stündliche Barometerstände** (500 $\overset{mm}{+}$) Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	64.1	64.3	64.7	65.1	65.2	65.3	65.5	65.7	65.9	66.2	66.1	65.8	65.7	65.3	65.1	65.0	64.7	64.4	64.5	64.2	64.2	64.1	63.2	63.0	64.89
2	63.2	63.8	63.3	63.2	62.9	62.8	62.5	62.4	62.7	62.6	62.4	61.8	61.2	61.1	61.3	61.2	60.9	60.5	60.3	60.4	60.5	60.6	60.4	60.1	61.73
3	59.9	59.7	59.3	59.0	58.4	57.9	57.5	57.0	56.5	56.3	55.8	55.8	55.2	55.4	55.7	55.9	55.6	55.5	55.6	55.7	55.7	55.6	55.7	55.5	56.68
4	55.5	55.5	55.4	55.3	55.1	54.9	54.8	54.9	55.0	55.0	55.0	54.9	54.7	54.4	54.5	54.0	53.8	53.5	53.3	53.1	52.9	52.5	52.1	51.9	54.25
5	51.7	51.5	51.5	51.2	51.0	51.0	51.1	51.4	51.9	52.5	52.7	52.9	53.3	53.9	54.6	55.1	55.3	55.7	56.1	56.6	56.9	57.2	57.6	57.7	53.77
6	57.9	58.3	58.5	58.6	58.5	58.6	59.0	59.3	59.6	59.8	59.9	59.9	59.9	59.8	59.9	60.2	60.3	60.4	60.5	60.5	60.4	60.3	60.0	59.8	59.58
7	59.5	59.4	58.9	58.8	58.1	58.1	57.9	57.8	57.8	57.7	57.9	57.6	57.4	57.5	57.5	57.5	57.5	57.5	57.6	57.7	57.9	58.0	58.1	58.1	57.99
8	58.1	58.3	58.4	58.4	58.4	58.5	58.7*	59.0	59.3	59.6	59.8	59.7	60.1	60.3	60.7	60.9	61.1	61.3	61.3	61.5	61.7	61.8	61.9	61.9	60.03
9	61.8	61.9	61.9	61.9	61.8	61.9	61.8	61.9	61.9	61.8	61.5	61.3	61.1	61.1	61.1	61.1	61.1	61.1	61.0	60.9	60.8	60.5	60.1	59.9	61.30
10	59.6	59.3	58.8	58.6	58.7	59.0	59.1	59.1	59.1	59.1	59.1	59.0	58.7	58.2	57.9	57.7	57.7	57.5	57.5	57.3	57.1	56.9	57.0	57.0	58.29
11	57.2	57.4	57.5	57.4	57.3	57.2	57.3	57.5	57.8	58.0	57.5	57.4	57.5	57.6	57.8	58.1	58.1	58.3	58.3	58.3	58.3	58.2	58.1	57.9	57.75
12	57.8	57.5	57.3	56.9	56.8	56.8	56.9	57.1	57.1	57.2	57.2	57.5	57.0	56.9	56.9	57.1	57.1	57.0	57.0	56.9	56.8	56.7	56.6	56.3	57.02
13	56.1	56.2	56.1	55.9	55.9	56.0	56.1	56.4	56.6	56.6	56.6	56.3	56.3	56.3	56.2	56.1	56.3	56.2	56.5	56.5	56.5	56.4	56.4	56.1	56.27
14	56.0	55.9	55.7	55.5	55.3	55.3	55.3	55.3	55.5	55.5	55.6	55.3	55.1	54.9	55.0	55.1	55.1	55.1	55.1	55.0	55.1	54.9	54.9	54.8	55.26
15	54.7	54.7	54.7	54.7	54.6	54.5	54.6	54.9	55.1	55.2	55.5	54.9	54.7	54.7	54.8	55.0	55.1	55.0	55.2	55.5	55.4	55.3	55.1	55.0	54.95
16	54.6	54.4	54.6	54.2	54.0	54.2	54.2	54.1	54.0	54.0	54.1	53.8	53.9	53.2	53.4	53.2	52.1	51.8	52.0	52.5	53.0	53.6	53.9	54.3	53.63
17	55.3	55.6	56.2	56.4	56.7	57.5	57.4	57.6	57.2	57.4	57.2	57.2	56.5	56.4	56.9	56.6	56.5	57.0	56.3	55.4	55.5	55.2	54.6	54.0	56.36
18	53.7	55.1	54.9	54.2	53.8	53.2	52.9	52.7	53.1	53.7	54.3	54.7	55.0	55.1	55.7	55.9	56.3	56.7	57.1	57.1	57.4	57.7*	57.9*	58.0	55.26
19	58.1*	58.4*	58.7*	58.9*	59.2*	59.8*	60.2*	60.9*	61.3	61.6	62.1	62.3	62.3	62.8	63.7	64.2	64.7	65.0	64.9	65.3	65.4	65.7	66.0	66.1	62.40
20	66.2	66.5	66.8	66.9	67.0	67.1	67.4	67.6	67.6	**67**.7	67.3	67.2	67.3	67.1	67.1	67.1	67.0	66.8	66.3	66.0	65.7	65.5	64.9	65.1	66.72
21	64.2	64.4	64.7	64.3	64.4	65.1	65.7*	66.0*	66.4*	66.6*	66.6*	66.4*	66.2*	66.0*	65.9*	65.9*	65.9*	65.8*	65.7*	65.7*	65.7*	65.3	65.1	64.9	65.54
22	64.6	64.8	64.1	63.8	62.7	62.7	62.6	62.5	62.8	63.6	63.8	64.1	63.9	63.5	63.6	63.5	63.2	63.0	63.1	63.0	62.8	62.9	63.1	62.8	63.31
23	62.7	62.9	63.6	63.8	64.2	64.5	64.9	65.3	65.7	66.1	66.1	66.0	66.0	66.1	66.3	66.5	66.5	66.6	66.7	66.9	66.9	66.8	66.7	66.5	65.60
24	66.2	66.1	66.1	65.9	65.7	65.5	65.1	64.9	64.6	64.3	63.8	63.2	62.8	62.2*	61.8*	60.9*	60.7*	60.4*	60.3*	60.5*	60.6*	59.9	59.5	58.9	62.91
25	58.0	58.4	58.6	58.7	58.9	59.6	59.9	60.0	60.3	60.7	60.8	60.0	60.0	60.5	60.6	60.3	60.6	61.2	61.7	62.1	62.5	62.7	63.0	63.5	60.52
26	63.7	63.8	63.8	63.5	64.1	64.4	64.7	64.9	65.1	65.3	65.5	65.3	65.1	65.0	64.7	64.5	64.3	64.2	63.9	63.5	63.1	62.3	61.9	61.2	64.08
27	60.6	60.1	59.1	58.3	57.9	57.2	57.0	56.2	55.3	54.7	54.1	53.0	52.4	52.0	51.2	51.0	51.0	51.4	51.1	50.7	49.8	49.1	48.1	47.3	53.69
28	46.6	46.0	45.3	44.7	44.0	43.2	42.9	42.7	42.7*	42.6*	42.5	42.0	41.2	41.2	41.1	41.1	41.0	41.0	40.9	41.0	41.0	40.9	40.9	40.9	42.39
29	40.9	40.7	40.5	40.2	**40**.1	**40**.1	40.3	40.6	40.7	40.9	40.9	40.5	40.7	40.9	41.0	41.0	41.1	41.1	41.2	41.2	41.1	41.3	41.3	41.3	40.82
30	40.9	40.9	40.9	41.0	40.9	41.1	41.3	41.6	42.1	42.5	42.9	43.1	43.3	43.6	44.0	44.3	44.4	44.8	45.5	45.9	46.1	46.2	46.2	46.5	43.83
31	46.7	47.0	47.1	47.1	47.2	47.2	47.3	47.6	47.9	48.1	48.7	48.9	49.2	49.7	50.1	50.4	50.6	51.1	51.4	51.6	51.6	51.8	52.1	52.2	49.27
Mittel	57.29	57.35	57.32	57.15	57.06	57.10	57.16	57.25	57.37	57.51	57.53	57.35	57.22	57.18	57.29	57.30	57.28	57.32	57.35	57.37	57.37	57.29	57.17	57.04	57.28

1900. Februar. (500 $\overset{mm}{+}$) Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	52.3	52.6	52.6	52.8	52.9	52.9	53.0	53.2	53.1	53.3	53.4	53.1	53.1	53.1	53.2	53.0	53.0	53.0	52.8	53.3	53.2	52.8	52.7	52.8	52.97
2	52.6	52.6	52.8	52.9	52.8	52.7	52.8	53.0	53.1	53.2	53.1	52.8	52.6	52.6	52.7	52.9	53.2	53.3	53.7	54.0	54.2	54.6	54.7	54.9	53.24
3	54.9	54.9	55.1	55.1	55.1	55.1	55.3	55.5	55.9	56.1	56.3	56.3	56.0	55.9	56.0	56.1	56.2	56.2	56.3	56.3	56.3	56.4	56.3	56.5	55.83
4	56.2	56.1	56.1	55.9	55.6	55.5	55.3	55.3	55.1	55.0	54.9	54.6	54.2	54.0	54.0	53.9	53.9	53.9	53.9	53.8	53.7	53.6	53.5	53.3	54.64
5	53.1	53.1	53.0	52.9	52.7	52.5	52.5	52.6	52.6	52.6	52.6	52.3	51.9	51.6	51.4	51.4	51.4	51.2	51.0	50.8	50.8	50.6	50.4	50.2	51.88
6	50.0	49.8	49.6	49.5	49.5	49.5	49.5	49.6	49.8	49.8	49.8	49.6	49.5	49.3	49.3	49.4	49.5	49.7	49.7	49.7	49.7	49.8	49.8	49.7	49.63
7	49.7	49.8	49.7	49.8	49.9	50.0	50.2	50.5	50.7	51.1	51.5	51.4	51.3	51.3	51.5	51.8	52.1	52.2	52.4	52.5	52.5	52.5	52.4	52.2	51.21
8	52.1	52.1	52.1	52.1	52.0	52.1	52.3	52.5	52.9	53.0	53.1	53.1	53.2	53.1	53.1	53.3	53.4	53.4	53.5	53.5	53.4	53.3	53.3	53.2	52.88
9	53.1	53.0	52.9	52.8	52.7	52.5*	52.5*	52.4*	52.5*	52.6*	52.8	52.7	52.5	52.4	52.4	52.5	52.5	52.6	52.5	52.4	52.3	52.3	52.2	52.1	52.55
10	51.7	51.5	51.4	51.3	51.2	51.0	51.1	51.2	51.3	51.4	51.7	51.5	51.5	51.4	51.5	51.5	51.6	51.7	51.6	51.5	51.4	51.2	50.8	50.6	51.36
11	50.3	50.1	49.9	49.7	49.4	48.9	49.0	49.4	49.3	49.3	49.9	49.8	49.6	49.4	49.6	49.5	48.9	48.9	49.0	49.2	49.5	49.5	49.6	50.0	49.49
12	50.0	50.3	50.0	49.9	49.7	49.1	49.0	48.7	48.4	48.3	48.3	48.0	47.7	47.9	47.6	48.0	48.4	49.0	49.4	49.7	49.9	50.4	50.6	51.5	49.16
13	51.5	51.6	52.1	52.8	52.9	53.4	53.6	54.0	54.5	55.8	56.4	55.8	56.0	55.7	56.1	56.0	55.6	55.1	54.7	54.1	53.9	53.7	53.6	52.7	54.23
14	52.3	51.8	50.7	49.0	48.6	49.0	49.4	48.4	48.4	48.9	48.6	48.7	47.8	47.6	48.4	49.2	50.5	51.1	52.0	52.0	52.9	53.4	53.7	54.6	[illegible]
15	54.9	55.0	55.4	56.3	56.6	57.2	57.9	58.0	58.7	59.0	59.1	58.8	58.9	58.8	58.5	58.5	58.7	58.6	58.7	58.3	58.3	57.9	57.6	57.0	57.78

1900. Februar. **Stündliche Barometerstände** (500 mm +) **Säntis.**

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
16	56.9	56.2	55.2	54.8	54.8	54.7	54.1	53.9	53.3	53.4	53.8	53.1	52.3	51.6	51.6	52.0	52.8	52.9	53.9	54.6	55.3	55.4	55.9	56.1	54.11
17	55.7	55.7	55.8	55.9	55.8	55.6	55.3	55.2	55.2	55.2	55.3	55.1	54.7	54.1	53.5	53.3	53.1	52.7	52.1	51.6	51.5	51.7	51.6	51.2	54.04
18	50.9	50.7	50.7	50.8	50.7	50.7	50.4	50.8	51.0	51.0	51.4	51.6	51.8	51.4	51.5	52.0	52.3	52.5	52.8	52.8	52.7	52.3	52.8	52.5	51.57
19	52.4	52.3	52.2	52.4	52.6	52.5	52.8	52.7	52.4	52.7	52.6	52.5	52.1	51.8	51.7	51.2	50.2	49.8	49.1	48.7	47.8	47.4	46.8	46.5	50.97
20	45.4	45.7	44.9	44.6	43.6	**43.1**	**43.1**	43.2	43.3	43.4	43.3	43.5	43.6	43.9	43.8	43.9	44.4	45.0	45.4	45.5	45.5	45.5	45.4	45.5	44.85
21	45.3	45.0	44.8	44.7	44.9	45.0	45.2	45.3	45.7	45.9	46.2	46.3	46.4	47.2	47.9	49.0	49.8	51.0	51.7	52.3	52.6	53.1	53.2	53.7	48.01
22	53.8	53.6	53.7	54.0	54.5	54.2	54.5	54.5	54.5	54.7	54.8	54.6	54.6	54.5	54.5	54.5	54.6	55.2	55.6	56.0	56.1	56.3	56.8	57.2	54.86
23	57.2	57.2	57.5	57.8	58.5	59.0	59.5	60.0	60.3	60.6	60.8	60.9	61.0	61.1	61.2	61.6	61.8	62.3	62.7	62.9	63.3	63.4*	63.5*	63.5*	60.73
24	63.6*	63.6*	63.6*	63.6*	63.6*	63.7*	63.9*	64.1*	64.2*	64.3*	64.2	64.1	64.3	64.1	64.3	64.4	64.4	64.8	65.3	65.3	65.4	65.4	65.6	65.6	64.39
25	65.6	65.6	65.7	65.6	65.9	66.0	66.3	66.5	66.7	66.8	**67.1**	**67.1**	66.9	66.9	66.7	66.5	66.5	66.3	66.3	66.0	65.8	65.5	65.5	65.5	66.22
26	65.4	65.3	64.7	64.4	64.1	63.8	63.6	63.7	63.4	63.2	63.0	62.4	61.8	61.1	60.3	59.4	59.2	59.3	59.2	59.2	58.8	58.1	57.5	57.2	61.59
27	57.0	56.7	56.6	56.6	56.5	56.5	56.7	56.7	56.9	56.9	57.3	57.3	57.0	57.0	56.8	56.8	56.7	56.8	56.8	56.9	56.9	56.9	56.9	56.8	56.83
28	56.9	56.7	56.6	56.2	56.4	56.6	56.8	56.8	56.9	57.0	57.3	57.1	56.7	56.7	56.5	56.3	56.3	55.9	56.0	55.9	56.1	55.5	55.7	55.4	56.43
Mittel	53.96	53.88	53.76	53.72	53.69	53.67	53.77	53.85	53.93	54.09	54.23	54.08	53.89	53.77	53.77	53.85	53.96	54.09	54.22	54.24	54.28	54.23	54.21	54.21	53.97

1900. März. (500 mm +) **Säntis.**

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	55.2	55.0	54.7	54.6	54.4	54.2	54.0	53.6	53.6	53.5	53.4	53.3	52.9	52.7	52.7*	52.8*	52.9*	53.2*	53.4*	53.4*	53.4*	53.3*	53.3*	53.2*	53.61
2	53.1*	52.9*	52.6*	52.4*	52.3*	52.3*	52.0*	52.0*	51.9	51.9	52.1	52.1	52.0	51.8	51.9	51.8	52.0	52.2	52.3	52.2	52.2	52.4	52.7	53.0	52.25
3	53.0	53.0	52.9	53.0	53.2	53.2	53.3	53.4	53.8	53.6	53.8	53.7	53.4	53.6	53.5	53.3	52.9	53.1	52.9	52.6	52.5	52.2	51.8	51.2	53.04
4	50.7	50.4	49.4	48.9	48.4	48.1	47.7	47.4	47.5	47.5	47.4	47.4	47.5	47.9	48.1	48.1	48.2	48.4	48.5	48.6	48.6	48.5	48.3	48.2	48.32
5	48.2	48.0	48.1	48.2	48.7	48.9	49.4	50.0	50.5	50.9	51.4	51.8	52.1	52.4	52.7	53.0	53.5	53.9	54.3	54.6	54.9	55.1	55.3	55.6	51.73
6	55.8	56.0	56.1	56.1	56.2	56.3	56.5	56.8	56.9	57.2	57.4*	57.7*	57.9*	57.8*	57.8*	57.8*	57.9*	58.1	58.4	58.6	58.6	58.7	58.6	58.5	57.40
7	58.4	58.2	57.9	57.8	57.7	57.5	57.5	57.4	57.3	57.3	57.4	57.5	57.5	57.5	57.6	57.9	57.9	58.2	58.4	58.5	58.6	58.7	58.5	58.7	57.91
8	58.7	58.7	58.6	58.7	58.8	59.0	59.2	59.6	59.9	60.1	60.3	60.4	60.4	60.5	60.6	60.7	60.9	61.3	61.6	61.7	61.8	62.0	62.1	62.3	60.33
9	62.5	62.7	62.7	62.8	62.9	63.2	63.6	63.9	64.2	64.5	64.9	65.1	65.1	65.2	65.2	65.4	65.6	65.9	66.0	66.2	66.3	66.3	66.5	66.7	64.73
10	66.8	66.8	66.7	66.7	66.8	66.7	66.8	66.9	67.2	67.3*	67.3*	67.4*	67.4*	67.4*	67.3*	67.2*	67.2*	67.3*	67.4*	67.6*	67.8*	**67.9***	**67.9***	67.8*	67.23
11	67.7*	67.7*	67.6*	67.5*	67.5*	67.4*	67.3*	67.3*	67.4*	67.3	67.2	67.1	67.1	67.0	66.9	66.8	66.8	66.9	66.9	67.0	67.1	66.9	67.0	66.7	67.17
12	66.7	66.6	66.5	66.5	66.4	66.5	66.7	66.9	66.9	67.1	67.2	67.2	67.0	66.9	66.8	66.7	66.8	66.9	67.1	67.1	67.0	66.9	66.8	66.4	66.82
13	66.2	65.9	65.6	65.4	65.1	65.0	64.8	64.4	64.0	63.4	62.7	62.0	61.1	60.8	60.5	60.1	59.8	60.6	60.7	60.5	60.6	60.6	60.3	60.3	62.52
14	60.1	59.7	59.5	59.4	59.3	59.4	59.3	59.7	59.7	59.6	59.4	59.7	59.4	59.7	59.8	59.7	59.9	60.0	60.5	60.8	60.8	61.1	60.9	60.7*	59.92
15	60.6*	60.3*	60.2*	60.2*	59.9*	59.8*	60.0*	60.1*	60.2*	60.4*	60.3	60.2	60.0	59.6	59.3	59.1	59.0	58.7	58.5	58.2	57.9	57.6	57.0	56.5	59.32
16	55.9	55.2	54.7	54.1	53.7	53.3	53.1	53.2	53.1	53.1	53.0	52.8	52.5	52.3	52.0	51.9	51.7	51.8	51.7	51.6	51.3	51.1	50.8	50.4	52.68
17	50.3	49.8	49.6	49.5	49.2	48.9	48.8	48.7	48.7	48.5	48.4	48.1	47.8	47.6	47.6	47.4	47.4	47.5	47.6	47.6	47.5	47.4	47.2	47.1	48.26
18	46.9	46.7	**46.5**	**46.5**	**46.5**	46.6	46.7	46.9	47.1	47.5	47.9	48.1	48.3	48.6	49.0	49.4	49.9	50.4*	50.8*	51.2*	51.4*	51.7*	51.8	51.9	48.68
19	51.9	51.9	52.0	52.0	51.9	51.9	52.1	51.9	52.1	52.2	52.3	52.3	52.3	52.4	52.5	52.5	52.6	52.7	52.8	52.9	52.9	53.2	53.4	53.5	52.42
20	53.6	53.5	53.4	53.4	53.3	53.4	53.5	53.8	54.1	54.4	54.7	55.8	55.6	55.7	55.8	56.0	56.1	56.1	56.3	56.5	56.5	56.4	56.8	56.4	55.00
21	56.4	56.2	56.1	56.0	55.9	56.0	55.8	55.9	56.0	56.1	56.3	56.2	55.9	55.6	55.3	55.1	54.9	54.6	54.4	54.1	53.7	53.4	53.1	52.4	55.23
22	52.4	51.8	51.5	51.1	50.9	51.0	51.2	51.3	51.4	51.2	51.3	51.2	51.1	51.0	50.8	50.8	50.6	50.5	50.7	50.8	51.0	51.2	51.5	51.4	51.20
23	51.4	51.3	51.2	51.2	51.1	50.5	50.6	50.8	51.1	51.2	51.3	51.5	51.5	51.4	51.2	51.1	51.2	51.2	51.2	51.3	51.4	51.1	51.1	51.0	51.16
24	51.0	50.9	50.7	50.7	50.6	50.5	50.6	50.6	50.8	50.9	50.9*	51.0*	51.1*	51.2*	51.3*	51.3*	51.2*	51.2*	51.3*	51.5*	51.5*	51.4*	51.3*	51.2*	51.03
25	51.1*	50.9*	50.7*	50.5*	50.4*	50.3*	50.2*	50.1*	50.2*	50.2*	50.1	50.1	50.0	49.8	49.7	49.8	49.6	49.7	49.8	49.9	49.6	49.6	49.4	49.2	50.04
26	49.1	49.0	48.9	49.0	49.1	49.1	49.3	49.6	49.8	50.0	49.9	49.9	50.0	50.1	50.1	50.2	50.3	50.3	50.5	50.7	50.8	50.8	50.7	50.6	49.91
27	50.5	50.3	50.1	50.0	50.0	50.1	50.2	50.0	50.2	50.3	50.5*	50.7*	50.8*	50.9*	50.9*	50.8*	50.7*	50.6*	50.5*	50.4*	50.2*	49.9*	49.7*	49.6*	50.33
28	49.4*	49.2*	49.2*	49.1*	49.0*	49.4*	49.6*	49.8*	50.2*	50.5*	50.6	50.5	50.4	50.4	50.4	50.3	50.3	50.4	50.4	50.5	50.2	50.2	50.0	49.7	49.90
29	49.6*	49.4*	49.1*	49.0*	49.0*	49.1*	49.2*	49.2*	49.3*	49.4*	49.5*	49.6*	49.8*	50.0*	50.2*	50.3	50.6	51.1	51.4	51.5	51.6	51.7	51.5	51.4	50.10
30	51.3	51.1	51.1	51.2	51.3	51.5	51.6	51.6	51.8	51.7	51.8	51.8	51.9	52.0	52.1	52.1	52.2	52.4	52.5	52.7	52.8	52.8	52.9	53.0	51.97
31	53.1	53.2	53.2	53.4	53.5	53.7	54.0	54.2	54.6	54.9	55.3	55.4	55.6	55.7	56.1	56.3	56.6	56.8	57.0	57.2	57.3	57.4	57.2	57.1	55.37
Mittel	55.08	54.91	54.75	54.67	54.61	54.61	54.66	54.71	54.89	54.96	55.03	55.07	55.01	55.02	55.02	55.02	55.07	55.23	55.35	55.42	55.41	55.40	55.32	55.22	55.02

1900. April. **Stündliche Barometerstände** (500 mm +) Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	57.0	56.9*	56.7*	56.5*	56.4	56.6	56.6	56.7	56.7	56.7*	56.6*	56.5*	56.4*	56.3*	56.2*	56.0*	56.0*	55.8*	55.7*	55.7*	55.5*	55.2*	54.8*	54.5*	56.17
2	54.2*	53.6*	53.2	53.0	52.7	52.5	52.4	52.3	52.3	52.4	52.3	52.3	52.6	52.7	52.7	52.6	52.7	52.9	53.0	53.1	53.1	53.1	53.1	53.0	52.83
3	53.0	53.0	53.1	53.1	53.2	53.3	53.5	53.6	53.9	54.3	54.5	54.7	54.8	54.9	54.9	55.0	54.9	54.9	55.0	55.1	55.1	55.0	54.9	54.9	54.27
4	54.6	54.3	54.1	53.9	53.6	53.2	52.7	52.5	52.3	52.3	52.4	52.4	52.3	52.4	52.6	52.7	52.9	53.0	53.2	53.5	53.6	53.6	53.6	53.6	53.14
5	53.5	53.5	53.4	53.3	53.2	53.3	53.6	53.7	53.7	53.8	54.0	54.2	54.2	54.3	54.3	54.2	54.3	54.5	54.8	55.0	55.3	55.4	55.5	55.6	54.19
6	55.7	55.8	55.9	55.9	56.1	56.3	56.6	56.7	57.0	57.3	57.4	57.4	57.3	57.3	57.1	57.0	57.0	56.8	56.6	56.3	56.0	55.8	55.4	55.0	56.49
7	54.6	54.2	53.8	53.3	53.0	52.6	52.1	51.9	51.8	51.8	51.3	51.1	51.1	51.0	50.8	50.4	50.2	50.0	49.9	49.9	49.8	49.7	49.4	49.3	51.38
8	49.1	48.9	48.6	**48.4**	**48.4**	**48.4**	**48.4**	48.6	48.8	49.0	49.1	49.2	49.3	49.6	49.9	50.0	50.3	50.7	51.0	51.3	51.6	51.6	51.7	51.7	49.73
9	51.6	51.5	51.4	51.4	51.3	51.3	51.5	51.6	51.5	51.8	51.9	51.9	51.9	52.0	52.2	52.3	52.4	52.6	52.9	53.1	53.3	53.4	53.4	53.5	52.15
10	53.6	53.6	53.7	53.9	54.2	54.6	54.7	55.0	55.3	55.6	55.7	55.7	55.8	56.0	56.3	56.6	57.1	57.4	57.9	58.3	58.6	58.7	58.9	59.0	56.09
11	59.0	59.2	59.3	59.4	59.8	60.3	60.6	60.9	61.2	61.3	61.4	61.5	61.6	61.7	61.6	61.5	61.5	61.5	61.6	61.6	61.6	61.5	61.3	61.1	60.92
12	60.5	60.3	60.0	59.7	59.5	59.3	59.1	59.0	59.1	59.2	59.2	59.4	59.1	59.2	59.7	60.2	60.8	61.1	61.5	61.9	62.3	62.2	62.2	62.1	60.27
13	62.0	61.8	61.6	61.1	60.7	60.4	60.3	60.2	60.0	59.9	59.8	59.5	59.2	58.7	58.3	58.1	58.4	58.1	59.1	59.8	60.6	60.7	60.9	61.2	60.01
14	61.3	61.4	61.7	61.8	61.8	62.0	62.9	63.0	63.6	63.8	64.4	64.6	65.0	65.1	65.3	65.3	65.2	65.5	65.8	66.2	66.4	66.4	66.4	66.7	64.23
15	66.7	66.7	66.7	66.7	66.8	67.2	67.6	67.9	68.4	68.8	68.9	69.0	69.1	69.1	68.8	68.6	68.4	68.3	68.1	67.9	67.6	67.2	67.1	67.0	67.86
16	67.0	66.4	66.2	65.9	65.6	65.4	65.4	65.1	64.9	64.7	64.7	64.4	64.0	63.2	62.4	62.5	62.5	62.1	61.8	61.7	61.7	61.8	61.7	61.6	63.86
17	61.4	61.3	61.3	61.2	61.2	61.4	61.9	62.0	62.2	62.5	62.6	62.6	62.8	63.0	63.2	63.4	63.5	63.6	63.6	63.8	64.0	64.0	64.1	64.0	62.69
18	64.0	63.9	63.8	63.7	63.7	63.8	63.9	64.1	64.2	64.5	64.8	64.8	64.9	64.9	64.9	65.0	65.2	65.3	65.4	65.8	66.0	66.1	66.1	66.2	64.79
19	66.2	66.1	66.1	66.1	66.1	66.3	66.7	66.9	67.2	67.6	67.9	68.0	68.2	68.3	68.3	68.3	68.3	68.3	68.4	68.4	68.3	68.2	68.2	68.3	67.53
20	68.3	68.4	68.6	68.7	68.8	69.2	69.7	69.9	70.2	70.5	70.6	70.6	70.7	70.8	70.7	70.7	70.8	70.7	70.7	70.9	71.0	**71.1**	**71.1**	71.0	70.15
21	71.0	70.9	70.8	70.7	70.6	70.7	70.8	70.9	71.0	**71.1**	**71.1**	71.0	70.9	70.8	70.6	70.4	70.3	70.1	70.0	69.9	69.7	69.4	69.2	68.9	70.45
22	68.7	68.5	68.3	67.9	67.7	67.7	67.8	67.7	67.7	67.8	67.7	67.6	67.5	67.4	67.3	67.2	67.1	67.0	66.9	66.8	66.7	66.5	66.2	66.0	67.40
23	65.9	65.7	65.5	65.2	64.9	64.5	64.3	64.2	64.0	63.9	63.5	62.9	62.3	62.0	61.6	61.5	61.4	61.3	61.2	61.3	61.2	61.0	60.7	60.5	62.94
24	60.1	59.8	59.7	59.4	59.0	59.0	58.9	58.9	58.9	58.8	58.9	58.8	58.7	58.6	58.5	58.3	58.3	58.2	58.2	58.1	58.1	58.0	57.8	57.6	58.69
25	57.4	57.2	57.1	57.0	56.9	56.9	56.8	56.8	56.9	57.3	57.4	57.4	57.5	57.6	57.7	57.7	57.8	57.9	58.0	58.2	58.3	58.3	58.3	58.3	57.53
26	58.3	58.2	58.2	58.1	58.1	58.2	58.4	58.6	59.0	59.3	59.6	59.7	59.8	59.9	59.9	59.9	60.0	60.0	60.0	60.0	59.9	59.9	59.8	59.7	59.27
27	59.6	59.4	59.2	59.0	58.9	58.9	59.1	59.3	59.4	59.5	59.4	59.4	59.4	59.5	59.3	59.3	59.3	59.4	59.4	59.5	59.5	59.4	59.4	59.2	59.32
28	59.1	59.0	59.0	58.9	58.9	58.9	59.0	59.0	59.1	59.4	59.7	59.8	59.9	59.9	59.9	59.9	60.0	59.9	59.9	60.0	60.1	60.1	60.1	60.0	59.56
29	59.9	59.8	59.7	59.7	59.8	59.9	60.0	60.2	60.3	60.4	60.6	60.5	60.5	60.4	60.3	60.1	60.1	60.0	60.0	60.2	60.4	60.5	60.5	60.4	60.18
30	60.3	60.2	60.1	60.0	60.0	60.1	60.2	60.4	60.4	60.5	60.6	60.6	60.6	60.5	60.5	60.3	60.1	60.0	60.1	60.3	60.4	60.1	60.0	60.0	60.26
Mittel	59.79	59.65	59.56	59.43	59.36	59.41	59.52	59.59	59.70	59.86	59.93	59.92	59.91	59.90	59.86	59.83	59.89	59.90	59.99	60.12	60.19	60.13	60.06	60.00	59.81

1900. Mai. (500 mm +) Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	60.1	60.3	60.4	60.5	60.6	60.8	61.0	61.3	61.7	61.9	62.3	62.4	62.5	62.6	62.6	62.6	62.7	62.8	63.1	63.5	63.8	63.7	63.6	63.5	62.10
2	63.3	63.2	63.1	63.0	63.0	63.0	63.1	63.0	63.2	63.5	63.5	63.4	63.4	63.3	63.1	62.9	62.8	62.7	62.5	62.3	62.1	61.9	61.7	61.5	62.85
3	61.2	60.8	60.5	60.0	59.6	59.3	59.3	59.4	59.3	59.3	59.4	59.5	59.6	59.6	59.7	59.7	60.0	60.5	61.0	61.6	61.9	62.1	62.4	62.8	60.35
4	63.1	63.2	63.2	63.3	63.6	64.0	64.4	64.5	64.8	65.0	65.2	65.3	65.3	65.4	65.3	65.3	65.2	65.2	65.4	65.5	65.4	65.3	65.2	65.0	64.71
5	64.8	64.6	64.4	64.2	64.2	64.3	64.5	64.7	64.9	65.1	65.2	65.4	65.6	65.6	65.6	65.6	65.6	65.7	65.7	65.8	65.9	65.8	65.7	65.7	65.19
6	65.6	65.5	65.1	64.7	64.5	64.4	64.5	64.5	64.4	64.4	64.2	64.1	63.9	63.8	63.7	63.5	63.4	63.3	63.1	63.0	62.9	62.9	62.9	63.0	63.97
7	62.9	62.7	62.5	62.1	61.8	61.6	61.5	61.4	61.1	60.8	60.8	60.6	59.9	59.6	59.4	59.0	58.9	58.7	58.4	58.2	58.0	57.6	57.3	56.8	60.07
8	56.2	55.7	55.3	54.6	54.2	54.0	53.7	53.4	53.5	53.7	54.0	53.9	53.9	54.0	54.0	53.8	53.6	53.7	53.7	53.8	53.9	53.8	54.1	54.3	54.12
9	54.5	54.6	54.5	54.5	54.7	55.0	55.3	55.5	55.9	56.2	56.4	56.5	56.5	56.6	56.6	56.7	56.7	56.8	56.9	57.0	57.2	57.3	57.3	57.3	56.10
10	57.3	57.2	57.1	57.0	56.9	57.0	57.1	57.2	57.4	57.6	57.6	57.7	57.8	57.9	57.9	58.0	58.1	58.2	58.3	58.5	58.6	58.7	58.6	58.6	57.76
11	58.8	58.8	58.7	58.7	58.9	59.1	59.4	59.7	59.9	60.0	60.2	60.3	60.4	60.6	60.5	60.5	60.5	60.5	60.5	60.6	60.7	60.7	60.7	60.6	59.98
12	60.4	60.3	60.2	60.2	60.2	60.3	60.5	60.6	60.8	60.8	60.7	60.7	60.6	60.5	60.5	60.3	60.2	60.0	60.0	60.1	60.0	60.0	59.9	59.8	60.32
13	59.6	59.4	59.2	59.0	59.0	59.0	59.1	59.2	59.2	59.3	59.3	59.2	59.2	59.1	58.9	58.6	58.4	58.2	58.1	57.9	57.6	57.2	57.1	56.7	58.65
14	56.2	55.7	55.3	54.8	54.4	54.0	54.1	54.1	54.5	54.6	54.7	54.9	54.8	54.6	54.4	54.1	54.0	53.9	53.7	53.3	53.2	53.1	53.0	52.8	54.26
15	52.5	52.3	52.1	**51.9**	**51.9**	**51.9**	52.0	52.3	52.6	52.9	53.1	53.5	53.8	54.0	54.3	54.6	54.7	54.9	55.2	55.6	55.8	55.9	55.9	55.8	53.73

1900. Mai. **Stündliche Barometerstände** (500 mm +) **Säntis.**

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
16	55.7	55.7	55.7	55.7	55.8	56.0	56.2	56.4	56.6	56.9	57.0	57.0	57.1	57.2	57.2	57.3	57.3	57.4	57.5	57.7	57.8	57.8	57.7	57.6	50.85
17	57.4	57.2	57.1	57.1	57.0	57.1	57.3	57.4	57.5	57.7	57.9	57.9	57.9	57.9	57.8	57.7	57.7	57.8	57.7	57.8	57.9	57.9	57.8	57.7	57.59
18	57.7	57.6	57.4	57.3	57.3	57.4	57.7	57.9	58.1	58.1	58.2	58.3	58.4	58.4	58.3	58.4	58.4	58.5	58.6	58.8	58.7	58.6	58.5	58.3	58.12
19	57.9	57.7	57.6	57.6	57.7	57.8	58.0	58.2	58.3	58.4	58.5	58.6	58.8	59.0	59.2	59.5	59.7	59.9	60.1	60.2	60.5	60.7	60.6	60.6	58.96
20	60.6	60.6	60.5	60.6	60.8	61.2	61.7	62.1	62.4	62.9	63.2	63.6	63.9	64.0	64.2	64.4	64.4	64.5	64.6	64.7	64.8	64.8	64.8	64.8	63.09
21	64.8	64.7	64.7	64.8	64.9	65.0	65.3	65.5	65.7	65.8	66.0	66.2	66.3	66.3	66.3	66.4	66.4	66.4	66.5	66.6	66.8	66.8	66.8	66.7	65.90
22	66.5	66.3	66.2	66.1	66.1	66.2	66.3	66.5	66.6	66.6	66.5	66.3	66.1	65.9	65.7	65.6	55.5	55.3	65.2	65.3	65.3	65.2	65.1	65.0	65.89
23	64.9	64.7	64.5	64.4	64.3	64.3	64.2	64.2	64.2	64.2	64.1	64.1	64.2	64.2	64.1	63.9	63.7	63.7	63.6	63.4	63.6	63.5	63.4	63.1	64.02
24	62.7	62.3	61.8	61.4	61.2	61.3	61.3	61.3	61.2	61.0	60.8	60.7	60.6	60.4	60.3	60.2	60.2	60.0	59.8	60.0	60.2	60.2	60.1	59.9	60.79
25	59.8	59.7	59.7	59.6	59.5	59.5	59.8	59.9	60.0	59.9	60.0	60.0	60.1	60.2	60.2	60.3	60.4	60.5	60.4	60.5	60.5	60.6	60.5	60.5	60.09
26	60.4	60.3	60.3	60.3	60.5	60.7	60.9	61.0	61.2	61.4	61.7	61.9	62.1	62.4	62.7	63.1	63.3	63.5	63.7	64.0	64.5	64.6	64.7	64.7	62.25
27	64.6	64.6	64.5	64.6	64.7	64.9	65.2	65.3	65.4	65.7	66.0	66.2	66.5	66.7	66.9	67.1	67.2	67.3	67.5	67.6	67.8	67.9	67.9	67.8	66.25
28	67.7	67.6	67.4	67.4	67.4	67.5	67.8	67.8	67.9	67.9	68.2	68.3	68.4	68.4	68.3	68.3	68.2	68.2	68.2	68.3	68.4	68.3	68.2	68.1	68.01
30	67.9	67.5	67.2	66.9	66.6	66.4	66.5	66.5	66.6	66.6	66.5	66.5	66.3	66.1	66.0	65.8	65.5	65.3	65.0	64.8	64.6	64.3	63.9	63.6	65.95
29	63.2	63.0	62.6	62.2	62.1	62.1	62.1	62.0	61.9	61.9	62.0	61.9	61.8	61.9	62.0	61.8	61.7	61.8	61.9	62.1	62.3	62.3	62.2	62.0	62.12
31	61.8	61.6	61.5	61.3	61.2	61.1	61.1	61.2	61.3	61.4	61.6	61.8	61.9	62.0	62.1	62.2	62.1	61.9	61.9	61.8	61.7	61.7	61.7	61.6	61.65
Mittel	60.97	60.82	60.65	60.51	60.47	60.52	60.67	60.77	60.90	61.02	61.12	61.18	61.21	61.23	61.22	61.20	61.18	61.20	61.22	61.30	61.37	61.33	61.27	61.17	61.02

1900. Juni. (500 mm +) **Säntis.**

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	61.5	61.4	61.3	61.3	61.3	61.4	61.5	61.8	61.9	62.0	62.2	62.4	62.6	62.8	62.8	62.9	63.0	63.0	63.1	63.2	63.3	63.4	63.4	63.4	62.37
2	63.3	63.2	63.1	63.0	63.0	63.1	63.3	63.4	63.6	63.8	63.9	64.0	64.0	63.9	63.8	63.5	63.2	63.1	63.1	63.2	63.1	62.9	62.7	62.5	63.32
3	62.3	62.0	61.8	61.6	61.5	61.6	61.7	61.8	61.7	61.7	61.7	61.8	61.9	62.1	62.2	62.1	62.1	62.1	61.9	61.8	61.5	61.3	61.2	61.0	61.77
4	60.8	60.5	60.2	60.2	60.3	60.3	60.4	60.5	60.6	60.7	60.8	60.9	61.1	61.2	61.3	61.3	61.3	61.3	61.4	61.4	61.4	61.5	61.5	61.5	60.93
5	61.4	61.3	61.2	61.1	61.2	61.3	61.4	61.6	61.7	61.9	62.0	62.2	62.3	62.3	62.4	62.6	62.6	62.7	62.9	63.0	63.1	63.1	63.0	63.1	62.14
6	63.1	63.0	62.9	62.9	63.0	63.2	63.4	63.6	63.7	63.8	63.8	63.9	63.9	63.9	63.8	63.8	63.7	63.8	63.7	63.6	63.7	63.9	63.8	63.6	63.56
7	63.4	63.2	63.1	63.2	63.2	63.3	63.4	63.4	63.5	63.7	63.7	63.8	63.8	63.9	63.9	63.9	63.8	63.8	63.9	64.0	64.0	64.0	63.9	63.8	63.65
8	63.6	63.4	63.3	63.3	63.4	63.5	63.7	63.8	63.9	64.0	64.0	64.1	64.1	64.2	64.2	64.3	64.4	64.6	64.8	65.3	65.4	65.4	65.4	65.3	64.23
9	65.3	65.2	65.1	65.0	65.1	65.3	65.6	65.7	65.9	66.2	66.4	66.6	66.7	66.8	66.8	66.7	66.9	67.0	67.1	67.1	67.1	67.3	67.3	67.3	66.31
10	67.1	66.9	66.7	66.7	66.8	66.9	67.1	67.3	67.5	67.7	67.8	67.9	67.9	67.9	67.8	67.7	67.6	67.6	67.6	67.7	67.8	67.8	67.8	67.8	67.47
11	67.9	67.8	67.7	67.7	67.6	67.7	67.9	67.9	67.9	68.0	68.1	68.1	68.0	67.9	67.8	67.6	67.5	67.5	67.5	67.7	67.8	67.8	67.8	67.7	67.79
12	67.7	67.6	67.6	67.6	67.6	67.7	67.7	67.6	67.7	67.7	67.6	67.6	67.4	67.3	67.4	67.6	67.7	67.6	67.4	67.3	67.6	67.6	67.6	67.5	67.57
13	67.5	67.5	67.4	67.4	67.4	67.5	67.5	67.5	67.5	67.5	67.6	67.7	67.6	67.6	67.7	67.6	67.6	67.6	67.6	67.7	67.7	67.6	67.6	67.5	67.56
14	67.5	67.4	67.4	67.4	67.3	67.5	67.7	68.0	68.3	68.6	68.7	68.8	68.9	68.9	68.9	68.9	68.9	69.0	69.0	69.1	69.1	69.0	68.9	68.7	68.41
15	68.6	68.5	68.5	68.5	68.6	68.6	68.7	68.7	68.8	69.0	69.1	69.2	69.1	69.1	69.0	68.9	68.9	69.0	68.9	68.9	68.9	68.8	68.8	68.7	68.83
16	68.6	68.4	68.1	68.0	68.0	67.9	68.0	68.1	68.1	68.1	68.2	68.3	68.4	68.5	68.6	68.6	68.6	68.7	68.8	69.0	69.1	69.1	69.0	68.9	68.46
17	68.8	68.7	68.6	68.6	68.6	68.7	68.9	69.0	69.3	69.4	69.5	69.6	69.7	69.8	69.8	69.8	69.7	69.6	69.5	69.5	69.5	69.1	69.0	68.8	69.23
18	68.5	68.3	68.0	67.7	67.6	67.6	67.2	67.3	67.3	67.3	67.1	66.9	66.6	66.6	66.5	66.6	66.8	66.9	66.9	67.0	67.0	66.9	66.9	66.8	67.18
19	66.7	66.5	66.3	66.2	66.1	66.0	66.0	66.1	66.1	66.2	66.3	66.3	66.3	66.3	66.3	66.2	66.2	66.2	66.3	66.3	66.4	66.4	66.3	66.3	66.26
20	66.2	66.1	66.0	65.9	65.8	65.9	66.1	66.0	65.8	65.7	65.9	65.7	65.6	65.7	65.2	65.1	64.9	65.0	64.9	64.9	65.0	64.8	64.7	64.7	65.48
21	64.7	64.3	64.2	64.1	64.2	64.6	64.7	64.8	64.8	64.9	64.9	64.9	64.7	64.7	64.6	64.2	64.6	64.8	64.9	65.0	65.2	65.3	65.3	65.2	64.73
22	65.4	65.0	64.9	64.9	65.2	65.4	65.6	65.6	65.6	65.6	65.5	65.5	65.5	65.8	66.0	66.1	66.1	66.3	66.4	66.4	66.5	66.4	66.3	66.1	65.75
23	65.8	65.5	65.2	64.9	64.7	64.7	64.7	64.7	64.6	64.6	64.5	64.4	64.3	64.2	64.3	64.5	64.7	64.9	65.2	65.5	65.8	65.9	65.9	65.8	64.97
24	65.7	65.7	65.6	65.5	65.4	65.4	65.5	65.6	65.7	65.8	65.9	65.9	66.0	66.0	65.9	65.6	65.5	65.4	65.3	65.3	65.1	65.1	65.1	64.9	65.54
25	64.7	64.5	64.2	63.9	63.9	63.8	63.8	63.7	63.7	63.6	63.6	63.5	63.3	63.1	62.8	62.5	62.4	62.1	61.7	61.4	61.3	61.1	61.2	61.1	62.95
26	60.9	60.7	60.3	60.2	60.2	60.1	59.6	59.8	60.0	60.1	60.1	59.8	59.9	60.1	60.5	60.9	61.2	61.4	61.5	61.8	62.0	62.2	62.3	62.3	60.75
27	62.3	62.2	62.1	62.1	62.3	62.4	62.5	62.8	63.0	63.3	63.7	63.8	64.0	64.1	64.4	64.5	64.5	64.4	64.5	64.6	64.7	64.8	64.7	64.5	63.59
28	64.4	64.3	64.2	64.0	63.9	64.0	64.1	64.3	64.4	64.5	64.6	64.7	64.7	64.7	64.6	64.6	64.5	64.5	64.5	64.5	64.6	64.6	64.5	64.5	64.43
29	64.5	64.4	64.3	64.2	64.1	64.1	64.2	64.3	64.4	64.5	64.7	64.8	64.9	65.0	65.0	65.0	65.0	65.1	65.1	65.1	65.1	65.2	65.2	65.2	64.72
30	65.2	65.1	65.1	65.0	65.1	65.2	65.4	65.6	65.8	65.9	66.0	66.1	66.1	66.1	66.1	66.2	66.2	66.3	66.3	66.4	66.5	66.5	66.4	66.3	65.87
Mittel	65.11	64.95	64.81	64.74	64.75	64.82	64.91	65.01	65.09	65.19	65.26	65.31	65.31	65.35	65.35	65.33	65.34	65.38	65.29	65.46	65.51	65.49	65.45	65.36	65.19

1900. Juli. **Stündliche Barometerstände** (500 mm +) Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages-mittel
1	66.2	66.0	65.8	65.5	65.3	65.4	65.6	65.6	65.5	65.8	66.1	66.3	66.5	66.5	66.5	66.5	66.6	66.7	66.9	67.0	67.1	67.1	67.1	67.0	66.28
2	67.0	66.9	66.7	66.3	66.5	66.8	67.1	67.1	67.2	67.5	67.6	67.7	67.7	67.7	67.6	67.5	67.4	67.3	67.2	67.1	66.7	66.6	66.5	66.3	67.08
3	66.2	66.0	65.7	65.6	65.3	65.7	65.6	65.4	65.3	65.4	65.2	65.1	64.7	64.8	64.8	64.3	64.0	64.2	64.2	64.1	64.1	64.1	64.0	63.7	64.90
4	63.2	62.8	62.3	62.0	61.6	61.5	61.5	61.8	62.2	62.4	62.8	63.1	63.6	63.7	63.9	64.1	64.2	64.3	64.5	64.7	64.8	64.8	64.9	64.8	63.31
5	64.4	64.3	64.4	64.5	64.5	64.6	64.7	65.0	65.3	65.7	66.0	66.2	66.4	66.6	66.8	66.9	67.1	67.1	67.0	67.1	67.1	67.0	67.0	66.9	65.94
6	66.8	66.4	66.1	65.7	65.5	65.3	65.2	65.1	65.0	64.8	64.7	64.6	64.4	64.1	63.9	63.7	63.5	63.2	62.9	62.9	62.8	62.8	62.8	62.7	64.37
7	62.5	62.3	61.9	61.7	61.7	61.6	61.4	61.3	61.2	60.9	**60.8**	60.9	61.0	61.0	60.9	**60.8**	**60.8**	60.9	61.0	61.3	61.6	61.7	61.7	61.7	61.36
8	61.6	61.4	61.3	61.3	61.2	61.3	61.5	61.7	61.8	62.0	62.3	62.5	62.7	62.9	63.0	63.2	63.5	63.7	64.0	64.3	64.6	64.7	64.7	64.7	62.74
9	64.7	64.6	64.6	64.6	64.6	64.7	64.7	64.9	65.0	65.2	65.4	65.5	65.7	65.8	65.9	66.1	66.2	66.2	66.2	66.3	66.6	66.6	66.6	66.5	65.55
10	66.4	66.3	66.2	66.1	66.2	66.3	66.5	66.6	66.8	67.0	67.2	67.2	67.3	67.3	67.3	67.3	67.4	67.4	67.4	67.5	67.5	67.5	67.4	67.3	66.97
11	67.2	67.1	67.0	66.9	66.7	66.4	66.4	66.5	66.4	66.2	66.1	66.0	65.8	65.7	65.6	65.5	65.4	65.1	64.8	64.6	64.5	64.4	64.2	64.0	65.77
12	63.7	63.4	63.3	63.2	63.1	63.3	63.4	63.6	63.8	63.9	63.9	64.0	64.1	64.2	64.3	64.2	64.2	64.2	64.3	64.4	64.6	64.7	64.8	64.9	63.98
13	64.8	64.7	64.7	64.7	64.8	64.9	65.1	65.2	65.3	65.6	65.7	65.8	65.8	65.8	65.9	66.0	66.1	66.1	66.5	66.8	67.3	67.4	67.4	67.3	65.82
14	67.3	67.2	67.2	67.3	67.4	67.6	67.7	67.9	68.2	68.4	68.7	68.9	69.0	69.0	69.0	69.0	69.1	69.2	69.3	69.5	69.6	69.8	69.9	69.9	68.59
15	69.8	69.8	69.8	69.9	70.0	70.2	70.5	70.7	70.9	67.2	71.4	71.5	71.7	71.7	71.8	71.9	72.0	72.1	72.2	72.2	72.4	72.6	72.7	72.8	71.33
16	72.8	72.7	72.7	72.7	72.8	72.9	73.2	73.5	73.6	73.7	73.8	73.9	74.1	74.0	74.0	74.0	74.0	74.0	73.9	74.0	74.1	74.2	74.2	74.3	73.63
17	74.3	74.2	74.2	74.2	74.1	74.2	74.3	74.3	74.5	**74.7**	**74.7**	**74.7**	74.6	74.4	74.3	74.0	74.1	74.3	74.2	74.2	74.1	74.1	74.0	73.8	71.77
18	73.6	73.5	73.3	73.1	73.0	72.9	72.8	72.7	72.8	72.9	72.8	72.7	72.7	72.7	72.6	72.4	72.2	72.1	72.0	72.0	72.0	71.9	71.9	71.7	72.60
19	71.5	71.3	71.1	70.9	70.8	70.7	70.7	70.8	70.8	70.9	71.0	71.2	71.2	71.2	71.1	71.0	70.9	71.1	71.2	71.3	71.4	71.4	71.4	71.3	71.09
20	71.2	71.1	71.1	71.1	71.2	71.4	71.7	71.9	72.2	72.3	72.4	72.5	72.6	72.6	72.6	72.6	72.5	72.5	72.7	73.1	73.4	73.2	73.1	72.8	72.24
21	72.8	72.7	72.7	72.8	72.9	73.1	73.2	73.2	73.4	73.4	73.4	73.3	73.0	72.8	72.7	72.7	72.6	72.6	72.7	72.7	72.6	72.5	72.4	72.2	72.85
22	72.1	71.9	71.7	71.5	71.4	71.3	71.2	71.2	71.3	71.1	70.9	70.8	70.6	70.5	70.3	70.0	70.0	69.9	69.8	69.9	69.8	69.7	69.7	69.6	70.67
23	69.5	69.1	68.8	68.7	68.6	68.5	68.6	68.6	68.5	68.4	68.4	68.3	68.2	68.2	68.3	68.4	68.4	68.5	68.5	68.5	68.6	68.6	68.5	68.4	68.55
24	68.2	68.1	67.9	67.8	67.8	67.9	68.1	68.3	68.4	68.6	68.7	68.6	69.0	69.0	69.1	69.2	69.2	69.3	69.3	69.3	69.4	69.5	69.5	69.5	68.75
25	69.6	69.5	69.5	69.4	69.5	69.6	69.8	70.1	70.3	70.7	70.9	71.0	71.2	71.3	71.3	71.4	71.3	71.2	71.1	71.2	71.3	71.4	71.5	71.4	70.65
26	71.4	71.3	71.1	71.0	71.0	71.0	71.1	71.2	71.5	71.8	71.8	71.8	71.8	71.9	71.7	71.6	71.5	71.5	71.5	71.6	71.7	71.7	71.7	71.7	71.50
27	71.7	71.6	71.4	71.2	71.0	71.0	71.1	71.2	71.2	71.3	71.3	71.2	71.0	70.7	70.6	70.4	70.1	70.1	70.0	70.0	69.9	69.8	69.6	69.4	70.70
28	69.4	69.2	69.0	68.8	68.7	68.8	69.0	69.1	69.2	69.4	69.5	69.4	69.4	69.3	69.3	69.2	69.0	68.9	68.8	68.9	69.0	69.0	68.9	69.0	69.09
29	68.9	68.8	68.6	68.4	68.1	67.8	67.8	67.7	67.7	67.7	67.8	67.8	67.7	67.5	67.1	67.1	66.9	66.5	66.4	66.7	66.1	66.2	66.2	66.0	67.40
30	66.1	66.1	65.9	65.5	65.3	65.1	65.3	65.4	65.5	65.6	65.7	65.6	65.5	65.3	65.5	65.4	65.2	65.3	65.3	65.4	65.4	65.4	65.5	65.6	65.50
31	65.6	65.5	65.3	65.4	65.5	65.7	66.0	66.3	66.4	66.3	66.5	66.8	67.1	67.3	67.4	67.5	67.6	67.6	67.7	67.8	67.9	68.0	68.0	68.0	66.80
Mittel	68.08	67.93	67.78	67.67	67.62	67.66	67.77	67.87	67.97	68.09	68.18	68.23	68.26	68.24	68.23	68.19	68.16	68.16	68.18	68.27	68.32	68.34	68.32	68.23	68.07

1900. August. (500 mm +) Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tages-mittel
1	67.8	67.6	67.4	67.2	67.2	67.3	67.4	67.4	67.5	67.6	67.6	67.7	67.9	67.9	67.8	67.6	67.6	67.5	67.5	67.6	67.6	67.5	67.3	67.1	67.58
2	66.8	66.8	66.7	66.5	66.4	66.2	66.1	66.1	66.2	66.2	66.2	66.3	66.3	66.2	66.1	66.0	66.0	66.0	66.2	66.4	66.4	66.4	66.3	66.1	66.29
3	65.7	65.5	65.3	65.1	65.0	64.9	64.7	64.6	64.4	64.4	64.4	64.3	64.1	64.0	63.9	63.8	63.6	63.2	63.1	63.0	62.9	62.6	62.5	61.9	64.04
4	61.5	61.3	60.9	61.0	61.1	61.1	61.2	61.2	60.9	60.5	60.5	**60.4**	60.5	60.6	60.6	60.7	60.7	60.9	61.2	61.5	61.6	61.5	61.5	61.4	61.01
5	61.3	61.2	61.1	61.0	61.0	61.1	61.1	61.2	61.2	61.3	61.4	61.4	61.3	61.3	61.4	61.4	61.3	61.3	61.4	61.5	61.6	61.5	61.4	61.3	61.29
6	61.3	61.1	60.8	60.7	60.7	60.7	60.8	60.9	61.1	61.4	61.7	62.1	62.4	62.5	62.7	63.0	63.1	63.1	63.3	63.6	63.9	64.1	64.1	64.3	62.22
7	64.2	64.1	64.1	64.2	64.3	64.5	64.5	64.7	64.9	65.1	65.2	65.3	65.3	65.3	65.2	65.2	65.1	65.0	64.9	65.0	64.5	64.5	64.4	64.0	64.78
8	63.6	63.4	63.3	63.3	63.3	63.0	63.4	63.2	63.3	63.1	63.0	63.8	64.3	64.7	64.9	65.0	65.1	65.1	65.3	65.6	66.0	66.2	66.4	66.4	64.56
9	66.3	66.1	65.9	65.8	65.7	65.7	65.8	66.1	66.1	66.2	66.1	66.0	65.8	65.8	65.9	65.8	65.8	65.8	65.9	66.0	66.1	66.1	66.1	66.0	65.95
10	65.7	65.5	65.5	65.5	65.4	65.6	65.9	66.0	66.1	66.2	66.2	66.3	66.3	66.2	66.1	65.8	65.6	65.5	65.8	66.0	66.1	66.1	66.0	66.1	65.90
11	66.0	66.0	66.0	66.0	66.0	66.2	66.3	66.5	66.9	67.3	67.6	67.8	68.1	68.4	68.7	68.8	68.8	68.9	69.1	69.3	69.6	70.0	70.0	70.0	67.85
12	69.8	69.5	69.3	69.2	69.0	69.0	69.1	69.2	69.4	69.4	69.4	69.5	69.7	69.8	69.9	70.0	70.0	70.0	70.0	70.1	70.1	70.0	70.0	69.9	69.64
13	69.9	69.8	69.7	69.7	69.7	69.8	70.0	70.4	70.5	70.8	70.9	71.1	71.2	71.2	71.3	**71.5**	**71.5**	71.4	71.4	**71.5**	**71.5**	71.4	71.3	71.1	70.78
14	70.9	70.8	70.6	70.4	70.3	70.2	70.4	70.2	70.2	70.3	70.3	70.2	70.2	70.1	70.0	69.9	69.7	69.6	69.4	69.3	69.2	69.1	68.9	68.6	69.94
15	68.3	68.1	67.7	67.4	67.3	67.1	66.8	66.7	66.5	66.4	66.3	66.1	65.9	65.8	65.8	65.7	65.6	65.5	65.4	65.4	65.2	65.0	65.0	65.0	66.25

1900. August. **Stündliche Barometerstände** (500 mm +) **Säntis.**

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
16	64.9	64.9	64.9	64.9	65.0	65.2	65.2	65.3	65.5	65.7	65.8	65.8	66.0	66.0	66.0	66.1	66.0	66.1	66.1	66.1	66.0	65.9	65.9	65.8	65.63
17	65.6	65.5	65.4	65.4	65.4	65.6	65.7	65.7	65.9	66.0	66.0	66.0	66.0	66.1	66.2	66.3	66.3	66.4	66.5	66.7	66.9	66.8	66.8	66.8	66.08
18	66.7	66.7	66.7	66.6	66.6	66.7	66.8	67.0	67.1	67.4	67.6	67.7	67.7	67.8	67.8	67.9	67.9	68.0	68.3	68.5	68.6	68.6	68.5	68.5	67.57
19	68.4	68.3	68.1	68.0	68.0	68.1	68.1	68.2	68.3	68.4	68.3	68.3	68.2	68.1	67.9	67.6	67.4	67.4	67.5	67.4	67.2	67.1	67.1	67.0	67.85
20	66.8	66.6	66.5	66.4	66.2	66.1	66.1	66.1	66.2	66.2	66.1	65.9	65.6	65.5	64.9	65.2	65.1	64.9	64.8	65.0	65.0	65.0	65.0	65.1	65.68
21	65.0	64.8	64.6	64.4	64.3	64.3	64.4	64.5	64.4	64.4	64.3	64.2	64.1	63.9	63.7	63.2	63.0	62.9	62.9	63.1	63.2	63.1	63.0	63.0	63.86
22	62.9	62.9	62.8	62.7	62.8	63.0	63.2	63.3	63.6	63.7	63.8	63.9	64.1	64.2	64.4	64.5	64.7	64.7	64.8	65.0	64.8	64.8	65.0	65.0	63.94
23	64.9	64.8	64.7	64.5	64.5	64.7	64.8	64.9	65.0	64.9	64.9	64.7	64.6	64.6	64.6	64.5	64.6	64.6	65.0	65.1	65.4	64.7	65.1	64.9	64.79
24	64.8	64.6	64.4	64.0	63.8	63.9	63.9	63.7	63.8	64.2	64.3	64.4	64.5	64.5	64.4	64.3	64.0	63.5	63.5	63.7	63.4	63.4	63.5	63.4	64.00
25	63.5	63.5	63.4	63.5	63.7	63.8	63.9	64.1	64.3	64.6	64.7	64.9	65.0	65.1	65.3	65.4	65.3	65.5	65.5	65.5	65.4	65.3	65.3	65.3	64.66
26	65.2	65.2	65.1	65.0	65.0	64.9	64.9	65.0	65.5	65.7	65.9	65.9	66.1	66.0	65.9	65.9	65.8	65.8	65.9	65.9	65.7	65.5	65.2	65.0	65.50
27	64.8	64.4	64.0	63.9	64.0	64.2	63.5	64.0	63.9	63.7	64.0	64.5	63.9	63.7	63.6	63.9	63.9	64.2	64.5	65.2	65.6	65.7	65.7	65.8	64.36
28	65.9	65.8	65.8	65.8	65.8	65.9	65.9	66.0	66.1	66.3	66.3	66.3	66.4	66.5	66.6	66.7	66.7	66.8	67.0	67.1	67.2	67.2	67.2	67.3	66.44
29	67.2	67.2	67.1	67.0	67.0	67.1	67.2	67.3	67.5	67.7	68.0	68.2	68.4	68.5	68.6	68.6	68.7	68.8	68.8	68.9	69.0	69.0	69.0	68.9	68.07
30	68.8	68.7	68.6	68.4	68.4	68.5	68.8	68.9	69.1	69.3	69.4	69.6	69.7	69.8	69.9	69.9	69.9	69.8	69.8	69.9	70.0	70.0	70.0	69.9	69.38
31	69.7	69.5	69.4	69.2	69.1	69.1	69.3	69.4	69.5	69.6	69.6	69.6	69.7	69.7	69.7	69.6	69.5	69.5	69.6	69.7	69.7	69.6	69.5	69.4	69.51
Mittel	65.94	65.81	65.67	65.57	65.55	65.60	65.64	65.74	65.84	65.94	65.97	66.07	66.11	66.12	66.12	66.12	66.07	66.05	66.14	66.28	66.30	66.25	66.23	66.14	65.97

1900. September. (500 mm +) **Säntis.**

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	69.4	69.4	69.3	69.2	69.1	69.0	69.0	69.1	69.2	69.2	69.2	69.1	69.0	68.8	68.7	68.6	68.5	68.4	68.5	68.6	68.5	68.4	68.2	67.9	68.85
2	67.6	67.5	67.2	66.9	66.8	66.9	67.1	67.2	67.3	67.4	67.4	67.5	67.5	67.4	67.4	67.5	67.5	67.5	67.6	67.7	67.7	67.6	67.4	67.2	67.37
3	67.1	66.9	66.7	66.4	66.2	66.3	66.6	67.0	67.3	67.6	67.8	67.9	68.2	68.4	68.5	68.6	68.7	68.8	69.0	69.3	69.4	69.4	69.4	69.4	67.95
4	69.4	69.4	69.4	69.5	69.5	69.6	69.8	69.9	70.0	70.3	70.4	70.4	70.5	70.4	70.4	70.3	70.2	70.1	70.1	70.0	70.0	70.0	69.9	69.8	69.97
5	69.7	69.6	69.5	69.4	69.1	69.2	69.4	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.4	69.3	69.2	69.1	69.0	69.1	69.0	68.8	68.7	68.5	68.3	69.22
6	68.0	67.9	67.9	67.8	67.9	68.2	68.5	68.7	68.8	69.0	69.0	69.1	69.1	69.1	69.1	69.3	69.3	69.2	69.2	69.3	69.3	69.3	69.2	69.0	68.80
7	68.7	68.5	68.4	68.3	68.2	68.3	68.5	68.5	68.7	68.7	68.7	68.7	68.6	68.4	68.3	68.2	68.1	68.0	68.0	68.0	67.9	67.8	67.6	67.3	68.27
8	67.0	66.9	66.8	66.6	66.3	66.1	66.1	66.0	66.3	66.4	66.4	66.2	65.9	65.8	65.7	65.7	65.7	65.6	65.6	65.7	65.7	65.8	65.8	65.8	66.08
9	65.7	65.6	65.5	65.5	65.5	65.6	65.9	66.1	66.2	66.2	66.3	66.4	66.5	66.5	66.4	66.3	66.3	66.3	66.4	66.5	66.6	66.7	66.7	66.6	66.18
10	66.5	66.5	66.4	66.4	66.4	66.5	66.7	66.8	67.1	67.6	67.7	67.8	67.9	67.9	67.9	68.0	68.0	68.0	68.1	68.2	68.3	68.3	68.4	68.8	67.49
11	68.2	68.1	68.0	68.0	68.0	68.0	68.1	68.2	68.4	68.7	68.7	68.8	68.9	68.9	69.0	69.0	68.9	68.9	69.0	69.0	68.9	68.8	68.7	68.6	68.58
12	68.5	68.3	68.1	67.9	67.8	67.8	67.9	67.9	68.1	68.4	68.5	68.6	68.7	68.7	68.7	68.8	68.9	68.8	68.9	68.9	68.8	68.8	68.7	68.6	68.46
13	68.4	68.3	68.3	68.3	68.3	68.6	69.0	69.4	69.8	70.1	70.3	70.4	70.5	70.5	70.6	70.7	70.7	70.7	70.8	70.9	70.9	71.0	71.0	71.1	69.94
14	71.2	71.1	71.1	71.1	71.1	71.2	71.5	71.8	72.1	72.2	72.2	72.3	72.3	72.2	72.1	72.0	71.9	71.9	71.8	91.9	72.0	72.1	72.1	72.1	71.80
15	72.0	71.8	71.6	71.4	71.4	71.4	71.5	71.5	71.6	71.7	71.7	71.6	71.5	71.4	71.3	71.2	71.3	71.4	71.5	71.5	71.6	71.7	71.7	71.5	71.53
16	71.4	71.3	71.2	71.2	71.1	71.2	71.4	71.2	71.3	71.3	71.3	71.2	71.2	71.2	71.2	71.1	71.1	71.1	71.1	71.2	71.2	71.2	71.1	71.0	71.20
17	70.8	70.7	70.5	70.3	70.2	70.3	70.6	70.7	70.8	70.8	70.8	70.7	70.6	70.5	70.4	70.3	70.1	69.9	69.8	69.9	69.9	69.8	69.8	69.7	70.33
18	69.5	69.4	69.3	69.2	69.2	69.3	69.3	69.4	69.4	69.5	69.4	69.3	69.2	69.0	68.9	68.6	68.6	68.7	68.7	68.7	68.7	68.6	68.5	68.5	69.04
19	68.3	68.3	68.3	68.2	68.2	68.1	68.1	68.2	68.3	68.6	68.6	68.5	68.5	68.4	68.4	68.4	68.5	68.8	69.0	69.1	69.1	69.1	69.2	69.2	68.56
20	69.2	69.3	69.3	69.3	69.4	69.4	69.6	69.8	70.1	70.4	70.4	70.5	70.5	70.5	70.6	70.7	70.8	70.9	71.1	71.3	71.4	71.6	71.7	71.7	70.40
21	71.7	71.6	71.6	71.6	71.7	71.8	72.1	72.4	72.8	73.2	73.3	73.3	73.3	73.3	73.2	73.2	73.2	73.1	73.0	73.1	73.1	73.2	73.2	73.2	72.72
22	73.1	73.0	72.9	72.8	72.8	72.8	73.0	73.0	73.2	73.3	**73**.4	**73**.4	73.3	73.2	73.2	73.2	73.2	73.3	73.4	73.4	73.4	73.3	73.2	73.1	73.16
23	73.0	72.9	72.8	72.6	72.4	72.2	72.3	72.4	72.6	72.9	72.9	72.7	72.5	72.3	72.1	72.0	71.8	71.8	71.7	71.4	71.1	70.8	70.6	70.5	72.10
24	70.4	70.3	70.1	69.9	69.6	69.4	69.3	69.3	69.2	69.4	69.4	69.2	69.0	69.0	68.9	68.8	68.6	68.5	68.4	68.3	68.3	68.1	67.8	67.6	69.03
25	67.3	67.1	67.0	67.0	66.7	66.8	66.8	66.9	67.0	67.0	66.8	66.7	66.5	66.5	66.6	66.7	66.8	66.8	66.9	67.1	67.1	67.1	67.2	67.1	66.90
26	67.2	67.2	67.1	67.1	67.2	67.3	67.6	68.0	68.2	68.3	68.3	68.4	68.4	68.4	68.3	68.3	68.1	68.4	68.5	68.6	68.8	68.8	68.7	68.4	68.08
27	68.2	68.1	68.1	68.0	67.9	67.8	67.8	67.7	67.7	67.7	67.6	67.5	67.3	67.1	66.8	66.5	66.8	66.3	66.3	66.2	66.2	66.0	65.9	65.8	67.12
28	65.8	65.7	65.6	**65**.4	65.5	65.6	65.9	66.0	66.3	66.7	66.8	66.8	66.6	66.3	66.0	65.8	65.7	65.7	65.7	66.0	66.1	66.2	66.4	66.4	66.04
29	66.3	66.2	66.0	65.6	65.6	65.7	65.9	66.1	66.2	66.5	66.4	66.3	66.2	66.3	66.4	66.5	66.5	66.6	66.6	66.5	66.3	66.2	66.1	66.2	66.22
30	66.3	66.3	66.1	65.9	65.8	65.6	65.9	66.0	66.1	66.2	66.2	66.1	65.9	66.1	66.2	66.3	66.5	66.6	66.9	67.2	67.4	67.5	67.5	67.6	66.43
Mittel	68.86	68.77	68.67	68.56	68.50	68.54	68.71	68.82	68.99	69.16	69.18	69.16	69.12	69.06	69.02	68.99	68.97	68.97	69.02	69.08	69.08	69.06	69.01	68.92	68.93

1900. Oktober. **Stündliche Barometerstände** (500 mm +) Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	67.7	67.6	67.6	67.7	67.6	67.7	67.7	67.8	68.1	68.3	68.3	68.4	68.4	68.3	68.2	68.1	68.0	68.0	68.1	68.3	68.5	68.6	68.6	68.5	68.09
2	68.4	68.4	68.3	68.2	68.1	68.0	68.0	68.1	68.3	68.2	68.1	67.7	67.4	67.1	66.8	66.6	66.4	66.0	65.6	65.1	64.9	64.9	64.8	64.7	67.00
3	64.7	64.3	64.5	64.2	64.2	64.0	64.2	64.5	64.9	65.1	65.0	64.8	64.5	64.8	64.9	65.3	65.5	66.1	66.5	66.8	67.3	67.3	67.2	67.1	65.81
4	67.1	67.0	66.8	66.6	66.6	66.6	66.7	66.9	67.1	67.3	67.3	67.4	67.3	67.4	67.4	67.5	67.6	67.7	67.9	68.0	68.2	68.3	68.3	68.2	67.38
5	68.2	68.2	68.1	68.1	68.2	68.3	68.6	68.7	68.9	69.0	69.1	69.0	69.0	69.1	69.1	69.2	69.3	69.5	69.7	69.9	70.1	70.0	70.1	70.1	69.06
6	70.0	70.1	70.1	70.3	70.5	70.8	71.0	71.3	71.6	72.0	72.0	71.9	71.8	71.8	71.9	71.9	72.0	72.2	72.4	72.5	72.7	72.8	72.8	72.7	71.68
7	72.8	72.8	72.9	72.9	72.9	73.0	73.3	73.5	73.7	73.9	74.1	74.2	74.0	73.9	73.8	73.7	73.8	73.8	73.9	74.1	74.3	74.4	74.5	74.5	73.70
8	74.4	74.3	74.2	74.1	74.1	74.2	74.5	74.7	74.8	75.1	75.3	75.4	75.4	75.4	75.3	75.3	75.2	75.2	75.1	75.1	75.2	75.2	75.3	75.3	74.92
9	75.2	75.0	74.8	74.7	74.4	74.3	74.2	74.3	74.4	74.6	74.6	74.5	74.3	74.1	73.9	73.6	73.4	73.3	73.2*	73.1*	73.0*	72.9	72.7	72.4	73.95
10	72.2	71.9	71.7	71.4	71.1	71.0	71.2	71.3	71.4	71.2	71.1	70.8	70.4	70.1	69.7	69.4*	69.1*	68.8*	68.5*	68.2*	67.9	67.3	66.8	66.4	69.95
11	65.7	64.9	65.0	65.1	64.9	64.7	64.6	65.0	65.2	65.1	65.2	65.0	64.8	64.7	64.7	64.6	64.5	64.4	64.4	64.3	64.4	64.2	64.0	63.7	64.71
12	63.6	63.3	63.1	62.9	62.9	62.8	63.0	63.1	63.4	63.5	63.6	63.5	63.5	63.4	63.4	63.3	63.4	63.6	63.7	63.7	63.8	63.9	63.7	63.4	63.40
13	63.3	63.2	63.1	63.0	62.9	63.1	63.3	63.4	63.6	63.7	63.8	63.8	63.6	63.5	63.4	63.3	63.3	63.4	63.3	63.2	63.0	62.8	62.6	62.2	63.24
14	61.9	61.7	61.4	61.2	61.1	60.8	60.7	60.5	60.3	60.0	59.6*	59.2*	58.6*	58.0*	57.7*	56.7*	56.3*	56.4*	56.1*	56.0	56.5	56.9	56.7	56.6	58.79
15	56.3	55.9	56.0	56.4	56.6	56.5	56.7	56.4	56.7	57.0	57.1	57.1	56.8	56.9	57.3	57.5	57.7	58.0	58.3	58.4	58.7	58.8	58.7	58.7	57.27
16	58.6	58.5	58.2	58.0	58.2	58.1	58.3	58.5	58.8	59.2	59.3	59.5	59.5	60.0	60.2	60.2	60.4	60.5	60.6	60.5	60.4	60.3	60.3	60.4	59.44
17	60.5	60.5	60.6	60.9	61.3	61.5	61.9	62.0	62.2	62.2	62.2	62.1	62.0	62.0	62.1	62.0	61.8	61.6	61.5	61.4	61.2	61.2	61.1	60.9	61.53
18	60.7	60.3	60.1	60.0	60.1	60.3	60.5	60.5	60.4	60.4	60.3	60.1	59.9	59.6	59.7	59.8	59.6	59.6	59.6	59.7	59.9	60.0	59.9	59.8	60.03
19	59.8	59.8	59.7	59.7	59.8	59.8	60.1	60.2	60.3	60.5	60.6	60.4	60.4	60.5	60.7	60.9	61.0	61.2	61.2	61.3	61.3	61.2	61.3	61.3	60.54
20	61.2	61.0	60.9	60.8	60.9	60.9	61.0	61.2	61.4	61.3	61.4	61.3	61.4	61.5	61.5	61.6	61.6	61.7	61.5	61.6	61.5	61.4	61.3	61.3	61.30
21	61.4	61.2	61.0	60.8	60.6	60.5	60.5	60.5	60.6	60.5	60.5	60.3	60.2	60.1	60.0	59.9	59.8	59.9	59.9	60.0	60.1	60.1	60.2	60.3	60.37
22	60.4	60.5	60.4	60.5	60.7	60.9	61.3	61.5	61.8	62.0	62.2	62.4	62.5	62.7	63.1	63.4	63.5	63.7	64.0	64.3	64.5	64.8	65.1	65.1	62.55
23	65.2	65.4	65.5	65.4	65.5	65.6	65.7	65.9	66.2	66.3	66.5	66.7	66.8	67.0	67.1	67.1	67.2	67.3	67.2	67.3	67.5	67.5	67.4	67.3	66.53
24	67.1	67.0	66.9	66.8	66.6	66.9	67.1	67.4	67.7	67.7	67.7	67.6	67.6	67.5	67.5	67.4	67.3	67.1	66.7	66.5	66.3	66.0	65.8	65.4	66.98
25	65.0	64.6	64.4	64.1	63.9	63.7	63.8	63.8	63.7	63.6	63.4	63.1	62.8	62.4	62.0	62.0	61.8	62.0	61.9	61.8	61.7	61.3	61.1	61.0	62.87
26	61.0	60.9	60.6	60.4	60.2	59.7	59.8	59.9	59.7	59.5	59.3	58.6	58.1	57.6	57.4	56.8	56.7	56.5	56.2	55.9	55.8	55.6	55.3	54.9	58.18
27	54.8	54.7	54.6	54.3	54.3	54.3	54.2	54.4	54.5	54.8*	54.9*	55.1*	55.2*	55.6*	56.0*	56.3*	56.6*	57.0	57.2	57.6	57.9	57.8	57.6	57.7	55.72
28	57.8	58.4	58.8	58.9	59.2	59.3	59.5	60.2	60.4	60.7	60.8*	61.0*	61.1	61.1*	61.4*	61.6*	61.8*	62.2*	62.2*	62.3*	62.5*	62.6*	62.6*	62.7*	60.80
29	62.7*	62.8*	62.9*	62.9*	63.0*	63.1*	63.2*	63.0*	62.8*	63.1*	62.9	62.6	62.5	62.4	62.3	62.3	62.2	62.6	62.9	63.0	62.8	62.9	62.4	62.5	62.74
30	62.8	63.0	63.6	63.8	63.9	64.1*	64.4*	64.7*	64.8*	64.8*	64.7	64.7	64.8	65.0	64.8	64.6	64.5	64.7	65.0	65.3	65.5	65.2	65.6	65.8	64.59
31	66.1	66.4	66.5	66.6	66.8	67.1	67.5	68.0	68.2	68.5	68.5	68.4	68.3	68.3	68.4	68.4	68.4	68.5	68.5	68.4	68.4	68.5	68.4	68.3	67.89
Mittel	64.41	64.31	64.26	64.22	64.23	64.25	64.40	64.55	64.71	64.81	64.82	64.73	64.61	64.57	64.57	64.53	64.51	64.60	64.61	64.63	64.70	64.67	64.59	64.49	64.53

1900. November. (500 mm +) Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	68.4	68.5	68.3	68.4	68.4	68.4	68.5	68.6	68.5	68.4	68.2	68.0	68.0	68.1	68.1	67.9	67.9	68.0	68.0	67.8	67.7	67.6	67.3	67.0	68.08
2	66.7	66.3	65.7	65.4	65.0	64.9	65.1	65.0	64.8	65.0	64.9	64.7	64.4	64.1	64.0	63.9	63.8	63.9	63.8	63.7	63.5	63.2	62.8	62.7	64.47
3	62.3	62.0	61.8	61.8	61.6	61.5	61.5	61.5	61.4	61.4	61.2	61.0	60.8	60.8	60.7	60.8	60.9	61.0	61.1	61.2	61.1	61.0	60.7	60.5	61.23
4	60.5	60.3	60.1	60.2	60.1	60.1	60.0	60.0	60.0	60.1	60.1	60.0	60.0	60.1	60.4	60.5	60.6	60.8	61.0	61.2	61.3	61.3	61.3	61.2	60.47
5	61.2	61.4	61.4	61.5	61.6	61.5	61.5	61.8	62.0	62.1	62.2	62.2	62.1	62.1	62.1	62.1	62.2	62.3	62.4	62.7	62.8	62.7	62.6	62.5	62.04
6	62.5	62.4	62.3	62.1	62.1	62.0	62.2	62.2	62.2	62.0	61.7	61.3	61.2	61.0	61.1	61.1	61.2	61.2	61.2	61.0	61.0	60.9	60.8	60.5	61.55
7	60.1	60.0	59.8	59.6	59.6	59.8	59.8	60.0	59.9	59.7	59.6	59.6	59.7	59.8	60.1	60.0	60.4	60.6	61.0	61.3	61.6	61.8	62.0	62.2	60.33
8	62.3	62.5	62.5	62.7	62.7	62.9	63.2	63.6	63.9	64.2	64.2	64.1	64.0	64.0	64.1	64.2	64.3	64.5	64.7	64.7	64.8	64.8	64.9	64.9	63.86
9	64.9	64.8	64.6	64.4	64.3	64.2	64.3	64.4	64.4	64.4	64.3	64.1	63.9	63.7	63.8	63.8	63.8	63.7	63.4	63.2	63.0	62.7	62.4	62.1	63.86
10	61.7	61.4	61.1	60.8	60.4	60.1	60.0	60.0	60.0	59.9	59.7	59.2	58.7	58.5	58.3	58.0	57.9	57.9	57.8	57.5	57.4	57.2	56.9	56.4	[illegible]
11	56.0	55.8	55.5	55.2	54.9	54.7	54.6	54.7	54.8	55.1	55.3	55.2	55.4	55.7	55.9	56.1	56.3	56.4	56.5	56.7	56.9	57.1	57.3	57.5	55.82
12	57.5	57.5	57.7	57.8	57.9	58.1	58.2	58.6	58.6	58.7	58.7	58.6	58.4	58.3	58.4	58.5	58.5	58.6	58.6	58.5	58.4	58.1	58.1	58.2	58.27
13	58.2	58.2	58.1	58.1	58.2	58.3	58.5	58.6	58.6	58.8	58.8	58.8	58.7	58.7	58.8	58.8	58.7	58.8	58.7	58.6	58.4	58.3	58.3	58.1	58.50
14	57.9	57.9	57.7	57.7	57.5	57.5	57.6	57.7	57.7	57.9	57.9	57.8	57.7	57.8	57.9	57.9	57.9	57.8	57.9	58.1	58.2	58.1	58.1	57.9	57.84
15	57.9	57.6	57.5	57.5	57.6	57.5	57.5	57.4	57.6	57.7	57.5	57.3	56.9	56.6	56.4	56.3	56.2	56.2	56.1	56.1	56.2	56.0	55.7	55.4	56.86

1900. November. **Stündliche Barometerstände** (500 mm +) Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
16	55.3	55.3	55.2	54.9	54.6	54.3	54.0	54.0	53.8	53.8	53.7	53.4	53.0	52.6	52.3	52.2	52.3	52.3	52.5	52.4	52.2	52.3	52.3	52.1	53.37
17	51.9	51.7	51.7	51.6	51.6	51.7	51.7	51.7	51.6	51.6	51.5	51.5	51.4	51.4	51.5	51.4	51.5	51.6	51.6	51.7	51.9	52.0	52.1	52.2	51.67
18	52.2	52.3	52.5	52.6	52.8	53.1	53.[illegible]	53.6	53.9	54.2	54.2	54.4	54.5	54.6	54.9	55.2	55.4	55.8	56.1	56.4	56.7	56.8	57.1	57.2	54.58
19	57.3	57.4	57.4	57.3	57.3	57.2	57.3	57.4	57.5	57.5	57.4	57.4	57.5	57.5	57.6	57.6	57.7	57.8	57.9	58.0	58.4	58.2	58.4	58.7	57.65
20	59.0	59.1	58.9	58.8	58.9	58.8	58.8	59.0	59.0	58.7	58.4	58.1	57.7	57.4	57.0	56.9	56.7	56.5	56.2	55.7	55.1	54.6	54.1	53.8	57.38
21	53.2	53.2	52.9	52.5	52.5	52.0	52.6	52.6	52.9	53.0	53.1	53.2	53.4	53.5	53.7	53.9	54.3	54.4	54.8	54.7	54.6	55.0	55.4	55.6	53.62
22	55.6	55.8	56.0	56.2	56.4	56.7	56.8	57.1	57.5	57.7	57.8	57.9	58.0	58.1	58.4	58.5	58.7	58.8	58.9	58.9	58.8	58.9	58.9	58.8	57.72
23	58.8	58.8	58.7	58.6	58.5	58.5	58.5	58.6	58.6	58.6	58.5	58.2	57.9	57.6	57.5	57.3	57.2	57.1	57.1	57.0	56.8	56.4	56.3	55.9	57.79
24	55.6	55.2	54.9	54.8	54.5	54.6	54.7	54.8	54.9	54.8	54.8	54.7	54.6	54.7	54.8	54.9	55.0	55.0	55.0	55.2	55.4	55.5	55.6	55.4	54.98
25	55.4	55.4	55.3	55.2	55.1	55.1	54.9	54.8	54.7	54.8	54.8	54.7	54.8	54.8	54.6	54.4	54.1	54.5	54.8	54.9	54.8	55.0	55.1	55.0	54.87
26	55.0	55.1	55.2	55.4	55.4	55.5	55.6	55.8	55.9	56.2	56.3	56.3	56.4	56.5	56.5	56.7	57.0	57.1	57.2	57.2	57.4	57.8	57.2	57.3	56.31
27	57.3	57.2	57.0	56.8	56.9	56.9	57.0	56.9	57.0	57.2	57.1	57.0	56.9	56.9	56.8	56.8	56.7	56.5	56.3	56.2	56.1	55.8	55.7	55.3	56.68
28	55.0	54.6	54.0	53.3	52.9	52.5	52.1	51.8	51.6	51.7	51.3	51.2	51.0	50.0	49.6	49.7	49.0	48.8	48.8	48.6	49.0	49.0	49.0	49.1	50.98
29	49.2	49.4	49.3	49.2	49.3	49.2	49.3	49.7	49.8	49.8	49.9	49.5	49.2	49.0	48.9	48.9	48.9	48.8	48.7	48.8	48.7	48.9	48.9	48.6	49.16
30	48.7	48.9	48.7	48.6	48.7	48.5	48.4	48.4	48.5	48.3	48.0*	47.8*	47.6*	47.6*	47.8*	47.9	47.9	48.1	48.4	48.5	48.7	49.0	49.3	49.3	48.40
Mittel	57.92	57.87	57.73	57.63	57.58	57.54	57.58	57.68	57.72	57.78	57.70	57.57	57.46	57.38	57.40	57.41	57.43	57.49	57.55	57.55	57.56	57.52	57.49	57.38	57.58

1900. Dezember. (500 mm +) Säntis.

Tag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Tagesmittel
1	49.5	49.8	49.9	50.0	50.2	50.4	50.6	50.9	51.0	51.2	51.2	51.1	51.1	51.0	51.1	51.3	51.4	51.5	51.6	51.6	51.6	51.5	51.5	51.4	50.93
2	51.4	51.5	51.5	51.6	51.7	51.9	52.1	52.4	52.7	52.9	53.0	53.1	53.1	53.2	53.5	53.8	54.1	54.4	54.7	54.9	55.2	55.4	55.7	55.9	53.32
3	56.1	56.1	56.3	56.5	56.7	57.1	57.4	57.8	58.2	58.5	58.5	58.4	58.5	58.5	58.6	58.9	59.1	59.5	59.6	59.9	60.0	60.1	60.0	59.9	58.34
4	59.9	59.9	59.8	59.5	59.6	59.8	59.8	60.1	60.3	60.1	60.1	59.7	59.4	59.3	59.3	59.5	59.6	59.6	60.1	60.0	59.8	59.2	59.0	58.4	59.67
5	58.2	58.3	58.7	58.3	58.8	58.3	57.8	57.7	57.8	58.1	57.8	57.6	57.9	57.6	57.5	57.9	57.3	57.4	57.5	57.4	57.3	57.1	57.2	57.3	57.78
6	57.3	57.9	57.7	57.8	58.5	58.9	59.2	59.4	60.5	61.2	61.3*	61.5*	61.3*	61.2*	60.9	60.1	59.8	59.6	59.0	58.5	58.0	57.2	56.2	55.1	59.09
7	54.3	53.5	53.2	52.9	52.8	53.8	54.6	55.6	56.2	56.9	56.8	57.5	58.0	58.4	59.4	59.7	60.3	60.7	61.2	61.3	61.6	61.9	62.2	62.3	57.71
8	62.5	62.9	63.2	63.6	64.1	64.4	65.0	65.3	65.5	65.9	65.8	65.7	65.7	65.8	66.0	66.2	66.5	66.7	67.0	67.0	67.1	67.2	67.2	67.0	65.55
9	67.0	67.0	66.9	66.9	67.0	66.8	66.9	67.0	67.3	67.4	67.4*	67.3*	67.2	67.2	67.3	67.3	67.4	67.6	67.8	67.8	67.8	67.7	67.7	67.6	67.30
10	67.6	67.6	67.5	67.3	67.2	67.3	67.2	67.3	67.5	67.7	67.6	67.5	67.3	67.2	67.2	67.4	67.5	67.6	67.8	67.7	67.6	67.6	67.5	67.3	67.46
11	67.3	67.4	67.2	67.3	67.1	67.0	67.1	67.2	67.4	67.7	67.6	67.4	67.1	67.0	67.2	67.3	67.3	67.5	67.6	67.8	67.8	67.9	68.0	68.0	67.48
12	67.9	68.0	67.9	67.8	67.8	68.0	68.2	68.4	68.8	69.2	69.1	68.9	68.7	68.6	68.7	68.6	68.8	68.9	69.1	69.0	69.1	69.0	69.0	68.8	68.60
13	68.7	68.7	68.5	68.4	68.3	68.2	68.3	68.3	68.4	68.6	68.5	68.1	67.9	67.7	67.7	67.6	67.4	67.4	67.5	67.6	67.7	67.7	67.8	67.9	68.04
14	67.7	67.9	67.8	67.8	67.9	68.1	68.3	68.6	69.0	69.6	69.5	69.7	69.7	69.7	69.8	70.0	70.1	70.1	70.3	70.4	70.4	70.3	70.4	70.3	69.31
15	70.1	70.2	70.1	70.1	69.9	69.9	69.9	70.0	70.0	70.2	70.1	69.8	69.5	69.4	69.2	69.0	68.9	68.9	68.6	68.9	68.8	68.9	69.1	68.9	69.52
16	68.6	68.7	68.6	68.5	68.9	69.1	68.9	69.2	69.7	70.2	70.2	70.1	70.1	70.3	70.6	70.7	71.0	71.0	71.2	71.3	71.3	71.5	71.6	71.5	70.12
17	71.3	71.5	71.4	71.5	71.4	71.6	71.7	71.8	72.1	72.2	72.2	71.8	71.6	71.5	71.5	71.6	71.7	71.7	71.7	71.6	71.6	71.5	71.5	71.3	71.64
18	71.1	71.0	70.7	70.6	70.4	70.4	70.2	70.3	70.4	70.4	70.2	69.8	69.5	69.1	69.0	68.9	68.7	68.5	68.3	68.2	68.1	68.0	68.1	67.8	69.49
19	67.6	67.5	67.1	66.7	66.5	66.5	66.6	66.7	66.8	67.0	67.0	66.8	66.6	66.5	66.7	66.5	66.6	66.8	67.1	67.3	67.3	67.4	67.4	67.2	66.92
20	67.1	67.2	67.0	66.7	66.6	66.7	66.8	66.9	67.2	67.4	67.4	67.2	66.9	66.7	66.6	66.6	66.5	66.3	66.3	66.2	66.0	65.9	65.9	65.5	66.65
21	65.3	65.0	64.7	64.2	63.8	63.7	63.8	63.8	63.7	63.8	63.5	63.0	62.8	62.4	62.7	62.9	62.8	62.8	62.9	62.6	62.6	62.5	62.7	62.9	63.37
22	62.9	62.7	62.6	62.4	61.9	61.6	61.8	62.0	62.3	62.6	62.7	62.8	62.7	62.5	62.6	62.6	62.6	62.2	61.9	61.5	61.0	60.8	60.7	60.4	62.08
23	60.3	60.0	59.6	59.3	59.4	59.3	58.7	58.8	59.0	59.5	59.4	59.5	59.5	59.6	59.4	59.4	59.6	59.9	60.2	60.5	60.7	60.8	61.0	60.8	59.76
24	60.7	60.8	60.6	60.7	60.8	61.0	61.2	61.4	61.8	62.2	62.4	62.4	62.3	62.3	62.6	62.8	63.3	63.8	64.1	64.3	64.6	64.9	65.2	65.3	62.56
25	65.4	65.5	65.6	65.7	65.7	65.7	65.9	66.1	66.4	66.8	66.8	66.6	66.4	66.4	66.5	66.6	66.7	66.8	66.9	67.0	66.9	67.0	67.1	66.9	66.39
26	66.9	67.0	67.0	66.8	66.7	66.7	66.6	66.6	66.6	66.7	66.6	66.2	66.0	65.7	65.5	65.4	65.3	65.3	65.2	64.9	64.7	64.4	64.0	63.6	65.85
27	63.2	62.9	62.6	62.2	61.7	61.4	61.3	61.2	61.2	61.3	61.1	60.6	59.9	59.5	59.1	58.9	58.8	59.0	58.8	58.7	58.4	58.1	57.9	57.4	60.22
28	57.1	56.8	56.6	56.2	55.5	55.2	55.4	55.2	55.1	54.9	54.8	54.3	53.7	52.6	51.9	51.6	52.3	51.5	52.2	52.1	51.9	52.9	52.7	52.4	53.95
29	52.1	52.6	52.2	52.0	51.8	52.0	52.2	52.5	52.7	53.8	53.9	53.7	53.8	53.5	53.7	54.1	54.4	54.9	55.0	55.1	55.4	55.6	55.6	55.6	53.67
30	55.5	55.8	55.8	55.9	55.9	56.1	56.5	56.6	56.9	57.2	57.3	57.1	56.8	56.8	56.7	56.5	56.6	56.2	55.8	55.4	55.0	54.8	54.7	54.3	56.09
31	53.9	53.7	53.3	52.8	52.2	51.8	51.5	51.1	51.2	51.3	51.1	50.9	50.7	50.4	50.3	50.4	50.5	50.5	50.7	51.2	51.6	52.0	52.5	52.8	51.60
Mittel	62.40	62.43	62.31	62.19	62.15	62.22	62.31	62.46	62.70	62.98	62.93	62.78	62.64	62.50	62.54	62.58	62.67	62.74	62.83	62.83	62.80	62.80	62.81	62.64	62.59

1900. **Tägliche Maxima und Minima der Barometerstände.** Säntis.

Tag	Januar		Februar		März		April		Mai		Juni		Juli		August		September		Oktober		November		Dezember	
	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.
1	66.2	63.0	53.4	52.3	55.2	52.7	57.0	54.5	63.8	60.1	63.4	61.3	67.1	65.3	67.9	67.1	69.4	67.9	68.6	67.6	**68.6**	67.0	51.6	**49.5**
2	63.3	60.1	54.9	52.6	53.1	51.8	54.2	52.3	63.5	61.5	64.0	62.5	67.7	66.3	66.8	66.0	67.7	66.8	68.4	64.7	66.7	62.7	55.9	51.4
3	59.9	55.2	56.4	54.9	53.8	51.2	55.1	53.0	62.8	59.3	62.3	61.0	66.2	63.7	65.7	61.9	69.4	66.2	67.3	64.0	62.3	60.5	60.1	56.1
4	55.5	51.9	56.2	53.3	50.7	47.4	54.6	52.3	65.5	63.1	61.5	60.2	64.9	61.5	61.6	**60.4**	70.5	69.4	68.3	66.6	61.3	60.0	60.3	58.4
5	57.7	51.0	53.1	50.2	55.6	48.0	55.6	53.2	65.9	64.2	63.1	61.1	67.1	64.3	61.6	61.0	69.7	68.3	70.1	68.1	62.8	61.2	58.8	57.1
6	60.5	57.9	50.0	49.3	58.7	55.8	57.4	55.0	65.6	62.9	63.9	62.9	66.8	62.7	64.3	60.7	69.3	67.8	72.8	70.0	62.5	60.5	61.5	55.1
7	59.5	57.4	52.5	49.7	58.7	57.3	54.6	49.3	62.9	56.8	64.0	63.1	62.5	**60.8**	65.3	64.0	68.7	67.3	74.5	72.8	62.2	59.6	62.3	52.8
8	61.9	58.1	53.5	52.0	62.3	58.6	51.7	**48.4**	56.2	53.4	65.4	63.3	64.7	61.2	66.4	63.0	67.0	65.6	**75.4**	74.1	64.9	62.3	67.2	62.5
9	61.9	59.9	53.1	52.1	66.7	62.5	53.5	51.3	57.3	54.5	67.3	65.0	66.6	64.6	66.3	65.7	66.7	65.5	75.2	72.4	64.9	62.1	67.8	66.8
10	59.6	56.9	51.7	50.6	**67.9**	66.7	59.0	53.6	58.7	56.9	67.9	66.7	67.5	66.1	66.3	65.4	68.4	66.4	72.2	66.4	61.7	56.4	67.8	67.2
11	58.3	57.2	50.3	48.9	67.7	66.7	61.7	59.0	60.7	58.7	68.1	67.5	67.2	64.0	70.0	66.0	69.0	68.0	65.7	63.7	57.5	54.6	68.0	67.0
12	57.8	56.3	51.5	47.6	67.2	66.4	62.3	59.0	60.8	59.8	67.7	67.3	64.9	63.1	70.1	69.0	68.9	67.8	63.9	62.8	58.7	57.5	69.2	67.9
13	56.6	55.9	56.4	51.5	66.2	59.8	62.0	58.1	59.6	56.7	67.7	67.4	67.4	64.7	**71.5**	69.7	71.1	68.3	63.8	62.2	58.8	58.1	68.7	67.4
14	56.0	54.8	54.6	47.6	61.1	59.3	66.7	61.3	56.2	52.8	69.1	67.3	69.9	67.2	70.9	68.6	72.3	71.1	61.9	56.1	58.2	57.5	70.4	67.7
15	55.5	54.5	59.1	54.9	60.6	56.5	69.1	66.7	55.9	**51.9**	69.2	68.5	72.8	69.8	68.3	65.0	72.0	71.2	58.8	55.9	57.9	55.4	70.2	68.6
16	54.6	51.8	56.9	51.6	55.9	50.4	67.0	61.6	57.8	55.7	69.1	67.9	74.3	72.7	66.1	64.9	71.4	71.0	60.6	58.0	55.3	52.1	71.6	68.5
17	57.6	54.0	55.9	51.2	50.3	47.1	64.1	61.2	57.9	57.0	**69.8**	68.6	**74.7**	73.8	66.9	65.4	70.8	69.7	62.2	60.5	52.2	51.4	**72.2**	71.3
18	58.0	52.7	52.8	50.4	51.9	**46.5**	66.2	63.7	58.8	57.3	68.5	66.5	73.6	71.7	68.6	66.6	69.5	68.5	60.7	59.6	57.2	52.2	71.1	67.8
19	66.1	58.1	52.8	46.5	53.5	51.9	68.4	66.1	60.7	57.6	66.7	66.0	71.5	70.7	68.4	67.0	69.2	68.1	61.3	59.7	58.7	57.2	67.6	66.5
20	**67.7**	64.9	45.7	**43.1**	56.5	53.3	**71.1**	68.3	64.8	60.5	66.2	64.7	73.4	71.1	66.8	64.8	71.7	69.2	61.7	60.8	59.1	53.8	67.4	65.5
21	66.6	64.2	53.7	44.7	56.4	52.4	**71.1**	68.9	66.8	64.7	65.3	64.1	73.4	72.2	65.0	62.9	73.3	71.6	61.4	59.8	55.6	52.0	65.3	62.4
22	64.6	62.5	57.2	53.6	52.4	50.5	68.7	66.0	66.6	65.0	66.5	64.9	72.1	69.6	65.0	62.7	**73.4**	72.8	65.1	60.4	58.9	55.6	62.9	60.4
23	66.9	62.7	63.5	57.2	51.5	50.5	65.9	60.5	64.9	63.1	65.9	64.2	69.5	68.2	65.4	64.5	73.0	70.5	67.5	65.2	58.8	55.9	61.0	58.7
24	66.2	58.9	65.6	63.6	51.5	50.5	60.1	57.6	62.7	59.8	66.0	64.9	69.5	67.8	64.8	63.4	70.4	67.6	67.7	65.4	55.6	54.5	65.3	60.6
25	63.3	58.0	**67.1**	65.5	51.1	49.2	58.3	56.8	60.6	59.5	64.7	61.1	71.5	69.4	65.5	63.4	67.3	66.5	65.0	61.0	55.4	54.1	67.1	65.4
26	65.5	61.2	65.4	57.2	50.8	48.9	60.0	58.1	64.7	60.3	62.3	**59.6**	71.9	71.0	66.1	64.9	68.8	67.1	61.0	54.9	57.4	55.0	67.0	63.6
27	60.6	47.3	57.3	56.5	50.9	49.6	59.6	58.9	67.9	64.5	64.8	62.1	71.7	69.4	65.8	63.5	68.2	65.8	57.9	**54.2**	57.3	55.3	63.2	57.4
28	46.6	40.9	57.3	55.4	50.6	49.0	60.1	58.9	**68.4**	67.4	64.7	63.9	69.5	68.7	67.3	65.8	66.8	**65.4**	62.7	57.8	55.0	48.8	57.1	51.5
29	41.3	**40.1**			51.7	49.0	60.6	59.7	67.9	63.6	65.2	64.1	68.9	66.0	69.0	67.0	66.6	65.6	63.2	62.2	49.9	48.6	55.6	51.8
30	46.5	40.9			53.0	51.1	60.6	60.0	63.2	61.7	66.5	65.0	66.1	65.1	70.0	68.4	67.6	65.8	65.8	62.8	49.3	**47.6**	57.3	54.3
31	52.2	46.7			57.4	53.1			62.2	61.1			68.0	65.3	69.7	69.1			68.5	66.1			53.9	50.3
Mittl. Max.	559.18		555.64		556.48		561.21		562.30		565.89		569.13		566.88		569.60		565.78		558.82		564.05	
Mittl. Min.	555.32		552.29		553.67		558.44		559.72		564.42		567.03		565.09		568.09		563.09		556.32		561.02	
Differenz	3.86		3.35		2.81		2.77		2.58		1.47		2.10		1.79		1.51		2.69		2.50		3.03	
Abs. Max.	567.7		567.1		567.9		571.1		568.4		569.8		574.7		571.5		573.4		575.4		568.6		572.2	
Abs. Min.	540.1		543.1		546.5		548.4		551.9		559.6		560.8		560.4		565.4		554.2		547.6		549.5	
Differenz	27.6		24.0		21.4		22.7		16.5		10.2		13.9		11.1		8.0		21.2		21.0		22.7	

Anmerkung. Die oben stehenden täglichen Maxima und Minima des Luftdruckes sind den Stundenwerten des Sprung-Fuess'schen Barographen entnommen.

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
1	28.2	SSW 31	SSW 32	SW 34	SW 29	SW 21	SW 17	SSW 18	SSW 16	SSW 17	SSW 20	SSW 19	S 19
2	27.8	SSW 35	SW 31	SSW 25	SSE 24	SSW 25	SSW 22	SSW 23	S 28	S 26	SSW 22	SSW 23	SSW 24
3	48.3	SSW 41	SSW 43	SSW 45	SSW 62	SSW 48	SSW 52	SSW 63	SSW 55	SSW 78	SSW 77	SSW 70	SSW 63
4	16.5	SW 15	SSW 20	SW 18	SSW 12	SSW 20	SSW 23	SSW 23	SSW 22	SSW 22	SSW 17	SSW 15	SSW 17
5	4.7	SSE 11	SSE 5	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 6	SSE 13	SSE 15	S 14	SSW 18
6	15.4	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	SSW 7	SSE 1	SSE 2	SSE 17	SE 15
7	24.5	S 35	S 35	S 37	S 37	SSW 35	SSW 41	SSW 41	SSW 46	SSW 41	SSW 38	SSW 31	SW 31
8	12.3	WNW 13	WNW 12	WNW 14	WNW 12	WNW 13	WNW 18	WNW 19	WNW 22	WNW 25	WNW 20	WNW 14	WNW 13
9	9.2	WSW 2	WSW 6	WSW 2	WSW 1	WSW 3	WSW 3	WNW 3	WNW 7	NNW 9	NNW 7	NNW 14	NNW 9
10	10.7	WSW 10	W 11	W 20	W 10	W 10	WNW 8	WNW 1	NW 3	NW 4	NW 11	NW 10	NW 14
11	5.5	W 4	W 9	W 4	W 1	W 2	W 3	W 6	W 4	WSW 12	WSW 10	WSW 10	W 9
12	7.5	N 1	N 1	N 3	N 7	N 5	N 2	N 1	N 7	N 10	N 9	NNE 9	NNE 7
13	22.7	NE 8	NE 9	NE 7	NE 10	NE 12	NE 11	NE 12	NE 11	NE 14	NE 19	NE 25	NE 21
14	17.0	NE 25	NE 24	NE 22	NE 14	NE 16	NE 17	NE 19	NE 18	NE 22	NE 21	NE 19	NE 15
15	52.1	NNW 23	NNW 20	NNW 20	WNW 23	W 27	WSW 29	WSW 31	WSW 40	WSW 35	WSW 40	WSW 52	WSW 62
16	56.5	WSW 72	WSW 80	WSW 73	WSW 57	WSW 74	WSW 66	WSW 49	WSW 45	WSW 52	WSW 51	WSW 50	WSW 47
17	42.0	WSW 33	WSW 33	WSW 30	WSW 24	WSW 27	WSW 26	WSW 17	WSW 37	WSW 63	WSW 71	WSW 67	WSW 59
18	12.7	SW 36	SW 25	SW 13	SW 16	SW 7	SW 5	WSW 0	WSW 8	WNW 19	WNW 16	WNW 18	NW 26
19	4.5	WNW 1	WNW 2	WNW 1	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 9	NW 10	NW 6	NW 8	NW 5
20	37.5	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 21	NW 14	WSW 24	WSW 30	WSW 33	WSW 43	WSW 46
21	34.2	WSW 75	WSW 75	WSW 63	WSW 64	WSW 83	WSW 60	WSW 38	WSW 35	WSW 27	WSW 24	WSW 16	WSW 17
22	33.1	WSW 26	WSW 23	WSW 21	WSW 20	WSW 29	WSW 24	WSW 23	WSW 29	WSW 57	WSW 45	WSW 34	WSW 28
23	21.8	WSW 38	WSW 32	WSW 29	WSW 17	WSW 16	WSW 14	WSW 10	WSW 23	WSW 27	W 20	WSW 20	W 17
24	47.2	WSW 33	WSW 40	WSW 42	WSW 38	WSW 30	W 36	W 30	W 25	W 29	WSW 32	WSW 38	WSW 43
25	30.5	WSW 47	WSW 50	WSW 40	WSW 28	WSW 31	WSW 33	WSW 33	WSW 37	WSW 56	WSW 44	WSW 44	WSW 37
26	18.3	WNW 2	WNW 3	WNW 3	WNW 1	WNW 2	WNW 1	WNW 2	WNW 8	WNW 19	WNW 13	WNW 17	W 20
27	54.5	WSW 62	WSW 63	WSW 73	WSW 72	WSW 82	WSW 76	WSW 76	WSW 67	WSW 78	WSW 75	WSW 69	WSW 72
28	11.6	WSW 11	WSW 7	WSW 3	WSW 6	WSW 6	WSW 13	WSW 13	WSW 15	WSW 17	WSW 19	WSW 7	WSW 4
29	11.9	WNW 7	WNW 3	WNW 0	WNW 9	WNW 9	WNW 11	ENE 7	ENE 14	ENE 7	ENE 11	ENE 12	ENE 16
30	13.1	NE 0	NE 0	NE 5	NE 13	WNW 20	WSW 19	WSW 16	WSW 15	WSW 18	WSW 12	WSW 16	WSW 11
31	40.5	SW 17	SW 9	SW 14	WSW 33	WSW 44	WSW 35	WSW 37	WSW 37	WSW 39	WSW 45	WSW 42	WSW 45

Februar.

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
1	37.4	SW 41	SW 29	SW 30	WSW 31	WSW 36	WSW 24	SW 18	SW 5	S 17	SSW 27	SSW 33	SSW 29
2	36.4	SSE 49	SSE 59	S 52	SSW 34	ESE 23	SE 33	SSE 32	SSE 30	SSE 36	SSE 37	SE 39	SE 33
3	11.9	S 8	SE 16	ENE 22	ENE 24	ENE 20	ENE 18	ENE 15	ENE 11	ENE 6	ENE 0	ENE 0	ENE 0
4	15.0	SW 33	SW 30	SW 31	SW 28	SW 16	S 14	SSW 13	SSE 21	SSE 17	SE 11	S 14	SSW 22
5	14.7	S 12	SSW 16	SW 22	SW 23	SW 29	WSW 29	WNW 26	WNW 20	WNW 10	NW 3	NW 0	NW 0
6	19.1	SSW 22	SW 18	SW 16	SW 18	SW 22	SW 25	SW 25	SW 19	SW 10	SW 0	SW 14	SW 24
7	16.1	WSW 14	WSW 14	WSW 13	WSW 17	WSW 14	WSW 15	WSW 14	WSW 27	WSW 40	WSW 29	W 25	W 22
8	11.0	WSW 0	WSW 1	WSW 5	WSW 8	WSW 11	WSW 10	WSW 9	WSW 10	WSW 21	WSW 20	WSW 22	WSW 22
9	17.5	SSW 22	SW 20	SW 24	SW 19	SW 16	SW 19	SW 19	SW 17	SW 19	SW 17	SW 14	SW 10
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	42.5	NNE 21	NNE 16	NNE 8	NNE 5	WSW 36	WSW 66	WSW 75	WSW 71	WSW 71	WSW 60	WSW 44	SW 38
12	30.7	SW 17	SW 20	SW 16	SW 15	SW 8	SW 11	WSW 12	SW 11	SW 20	SW 21	SW 20	SW 24
13	38.5	SW 40	SW 37	SW 32	SW 36	SW 33	SW 29	WSW 32	WSW 53	WSW 53	WSW 46	WSW 33	WSW 39
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Windrichtung und Geschwindigkeit (Kilometer pro Stunde). **Januar.** **Säntis.**

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	S 19	S 18	S 22	SSW 25	SSW 38	SSW 30	SSW 35	SSW 40	SSW 43	SSW 44	SSW 46	SSW 45	678
2	S 17	SSE 28	SSE 23	SSW 28	SSW 28	SSW 30	SSW 30	SSW 33	SSW 37	SSW 30	SSW 35	SSW 41	668
3	SSW 67	SSW 75	SSW 48	SSW 38	SSW 35	SSW 39	SSW 35	SSW 30	SSW 27	SSW 23	SSW 22	SSW 24	1160
4	SSW 13	SSW 17	SSW 20	SSW 20	SSW 19	SSW 14	SSW 13	SSW 12	SSW 12	SSE 10	SSE 10	SSE 13	397
5	SW 12	SW 9	SW 4	SW 3	SW 2	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	112
6	SE 14	SE 22	SE 24	SSE 29	SSE 27	S 33	SSW 30	SSW 35	SSE 26	SSE 28	SSE 27	S 38	375
7	SW 28	SW 21	SW 6	WNW 17	WNW 20	WNW 8	WNW 7	WNW 15	WNW 10	WNW 8	WNW 1	WNW 0	589
8	WNW 4	WNW 6	NW 10	NW 7	WNW 9	WNW 7	WNW 7	WSW 15	WSW 11	WSW 12	WSW 6	WSW 5	294
9	NW 6	SW 10	WNW 15	NW 23	NNW 21	NNW 12	NW 11	NW 13	WSW 10	WSW 13	WSW 13	WSW 8	221
10	NW 11	WNW 13	WNW 10	W 20	WSW 20	WSW 17	WSW 15	WSW 9	WSW 6	WSW 10	WSW 7	W 7	257
11	WNW 10	WNW 0	WNW 2	N 11	N 8	N 3	N 5	N 5	N 2	N 2	N 8	N 3	133
12	NNE 7	NNE 10	NE 18	NE 13	NE 11	NE 9	NE 6	NE 7	NE 4	NE 11	NE 11	NE 10	179
13	NE 28	NE 31	NE 35	NE 38	NE 30	NE 35	NE 34	NE 34	NE 30	NE 33	NE 30	NE 28	545
14	NE 10	NE 13	NE 8	NE 9	NE 13	NE 17	NE 16	NE 16	NE 14	NE 16	NE 21	NNW 24	409
15	WSW 73	WSW 68	WSW 70	WSW 72	WSW 71	WSW 82	WSW 80	WSW 74	WSW 61	WSW 63	WSW 64	WSW 71	1251
16	WSW 31	WSW 49	WSW 66	WSW 49	WSW 42	WSW 69	WSW 73	WSW 73	WSW 57	WSW 50	WSW 41	WSW 39	1355
17	WSW 53	WSW 67	WSW 60	WSW 50	WSW 40	SW 33	SW 34	SW 33	SW 38	SW 37	SW 35	SW 40	1007
18	WNW 16	WNW 19	WNW 11	WNW 17	WNW 12	WNW 17	WNW 9	WNW 5	WNW 3	WNW 3	WNW 2	WNW 1	304
19	NW 8	NW 2	NW 1	NW 1	NW 7	NW 1	NW 6	NW 5	NW 7	NNW 20	NNW 8	NNW 0	108
20	WSW 28	WSW 50	WSW 43	WSW 47	WSW 50	WSW 50	WSW 63	WSW 67	WSW 70	WSW 70	WSW 70	WSW 80	899
21	WSW 13	WSW 13	WSW 8	WSW 0	WSW 19	WSW 32	WSW 33	WSW 28	WSW 26	WSW 24	WSW 24	WSW 23	820
22	WSW 17	WSW 28	WSW 35	WSW 31	WSW 34	WSW 37	WSW 45	WSW 39	WSW 46	WSW 43	WSW 41	WSW 40	795
23	W 18	WSW 13	SW 15	WSW 23	WSW 24	WSW 26	WSW 23	SW 15	SW 23	WSW 24	WSW 26	WSW 30	523
24	WSW 34	WSW 63	WSW 57	WSW 83	WSW 79	WSW 89	WSW 78	WSW 55	WSW 40	WSW 49	WSW 46	WSW 45	1134
25	WSW 42	WSW 36	W 28	W 27	W 30	WNW 15	WNW 21	WNW 13	WNW 9	WNW 14	WNW 9	WNW 7	731
26	WSW 15	WSW 15	WSW 13	WSW 14	WSW 13	WSW 14	WSW 23	WSW 32	WSW 45	WSW 51	WSW 51	WSW 63	440
27	WSW 69	WSW 77	WSW 64	WSW 63	WSW 50	W 25	W 11	W 14	WSW 20	WSW 20	WSW 16	WSW 13	1307
28	W 7	WNW 15	WNW 12	WNW 14	WNW 18	WNW 20	WNW 24	WNW 15	WNW 10	WNW 2	WNW 11	WNW 9	278
29	NE 20	NE 20	ENE 27	ENE 23	NE 21	NE 18	NE 11	NE 14	NE 13	NE 10	NE 3	NE 0	280
30	WSW 4	WSW 1	WSW 0	WSW 0	WSW 7	WSW 21	WSW 22	WSW 22	WSW 17	WSW 23	WSW 31	WSW 22	315
31	WSW 40	WSW 52	WSW 53	WSW 53	WSW 52	WSW 55	WSW 50	WSW 44	WSW 51	WSW 45	WSW 42	WSW 38	972

Februar.

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	SSW 21	SSW 27	SSW 30	SSW 45	SSW 56	SSW 52	SSW 63	SSW 77	S 54	SSW 50	SSW 56	SSE 46	897
2	SSE 37	SSE 34	S 32	SE 46	S 43	SSW 45	S 51	SSW 42	SSW 32	SSW 25	SSW 19	S 11	874
3	ENE 0	ENE 1	ENE 2	ENE 2	ENE 0	ENE 6	ENE 9	ENE 19	SSW 25	SW 22	SW 24	SW 35	285
4	SSW 17	SSW 16	S 13	S 7	S 9	S 1	S 4	S 0	S 0	S 13	S 16	S 13	359
5	NW 0	SSW 5	SSE 6	SSE 16	SSE 12	SSE 4	SSE 11	SSE 20	S 20	SSW 21	SSW 23	SSW 24	352
6	WSW 20	WSW 23	W 37	W 26	W 24	W 16	WSW 17	WSW 20	WSW 20	WSW 18	WSW 12	WSW 12	458
7	WSW 20	WSW 26	WSW 27	WSW 21	WSW 16	WSW 12	WSW 8	WSW 8	WSW 4	WSW 0	WSW 1	WSW 0	387
8	WSW 18	WSW 23	WSW 15	WSW 16	WSW 8	WSW 5	WSW 6	WSW 0	WSW 0	SW 7	SSE 13	SSE 14	264
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
10	W 20	W 12	W 9	WNW 17	WNW 19	WNW 20	NW 20	NW 13	NNW 19	NNW 18	NNW 17	NNW 19	410
11	SW 24	SW 23	SW 19	WSW 24	WSW 50	WSW 85	WSW 75	WSW 58	WSW 52	WSW 40	WSW 35	SW 25	1021
12	WSW 35	WSW 50	WSW 50	WSW 50	WSW 50	WSW 52	SW 48	WSW 40	WSW 45	SW 44	SW 39	SW 40	738
13	WSW 27	WSW 51	WSW 55	WSW 46	SW 31	SW 20	SW 36	WSW 40	WSW 42	WSW 42	WSW 25	WSW 45	923
14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1900. **Februar.** **Stündliche Aufzeichnungen des Anemometers.**

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
16	54.5	WSW 47	SW 43	WSW 65	WSW *50	WSW *65	WSW *65	WSW 70	WSW 70	WSW 70	WSW 83	WSW 70	WSW 65
17	25.7	WSW 15	WSW 14	WSW 10	WSW 6	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 29	WSW 42	WSW 47	WSW 49	WSW 44
18	29.0	SW 11	SW 13	SW 26	SW 27	SW 26	WSW 44	WSW 47	WSW 64	WSW 49	WSW 41	WSW 35	SW 23
19	43.0	WSW 43	WSW 47	WSW 51	WSW 46	WSW 35	WSW 31	WSW 27	WSW 33	WSW 47	SW 43	WSW 56	WSW 59
20	37.6	SSW 67	SSW 53	SSW 27	SSW 31	WSW 62	WSW 77	WSW 60	WSW 50	WSW 51	WSW 44	WSW 45	WSW 49
21	22.4	SW 12	SW 18	SW 21	SW 23	SW 13	SW 11	SW 10	SW 27	WSW 31	WSW 39	WSW 32	WSW 29
22	22.3	WSW 12	WSW 11	WSW 11	WSW 7	WSW 6	WSW 0	WSW 0	WSW 6	W 13	W 0	W 0	W 12
23	32.6	WSW 28	WSW 35	WSW 30	WSW 28	WSW 19	WSW 15	WSW 14	WSW 28	WSW 28	WSW 30	WSW 30	WSW 34
24	26.8	SW 36	SW 31	SW 26	SW 14	SW 19	SW 21	SSW 23	S 23	S 27	S 26	S 28	S 25
25	28.1	WSW 47	WSW 46	WSW 44	WSW 40	WSW 39	WSW 34	WSW 30	WSW 26	WSW 29	WSW 29	WSW 27	WSW 18
26	38.6	SSW 30	SSW 30	SSW 36	SSW 40	SSW 50	SSW 44	SSW 46	SSW 36	SSW *30	S *15	ESE 9	SSE 30
27	23.9	WSW 50	WSW 40	WSW 39	WSW 20	WSW 24	WSW 26	WSW 19	WSW 32	WSW 29	WSW 23	WSW 17	WSW 13
28	19.8	WSW 37	WSW 26	WSW 27	WSW 30	WSW 29	WSW 23	WSW 17	WSW 20	WSW 25	WSW 21	WSW 19	WSW 9

März.

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
1	16.3	WSW 23	WSW 26	WSW 23	WSW 23	WSW 24	WSW 24	WSW 25	WSW 44	WSW 47	WSW 38	WSW 25	WSW 23
2	11.0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 6	WNW 1	WNW 0	WNW 0	WNW 5	WNW 0	WNW 4	WNW 8	NW 6
3	30.0	WNW 21	WNW 16	WNW 19	WNW 13	WNW 11	WNW 22	WNW 19	WNW 20	WNW 28	WNW 22	WNW 33	WNW 29
4	20.5	WSW 28	WSW 28	WSW 30	WSW 36	WSW 27	W 37	W 33	WSW 27	WNW 19	NNW 8	NNW 12	NNE 14
5	37.7	NE 31	NE 36	NE 44	NE 37	NE 23	NE 37	ENE 37	NE 43	NE 40	ENE 36	NE 35	NE 25
6	30.4	NE 46	ENE 45	ENE 47	ENE 40	ENE 36	ENE 40	NE 39	NE 35	NE 35	NE 29	NE 31	NE 26
7	24.0	NE 15	NE 17	NNE 20	NNW 24	NW 28	NW 33	WNW 30	WNW 29	WSW 29	W 28	WSW 32	WSW 31
8	5.0	W 21	WNW 17	WNW 18	WNW 19	WNW 14	WNW 7	WNW 7	NW 14	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0
9	14.7	SW 23	SW 26	SW 29	SW 34	SW 35	SW 29	SW 24	SW 15	SW 12	SW 3	SW 5	SW 8
10	10.4	SW 0	SW 0	SW 2	SW 6	SW 9	SW 10	SW 10	SW 14	SW 13	SW 13	S 12	SE 13
11	11.2	SSW 4	SSW 2	SSW 1	SSW 2	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 8	SSE 10	SE 16	SSE 16
12	10.0	WNW 20	NW 9	NW 1	NW 5	NW 9	NW 4	NW 1	NW 6	NW 6	NW 6	NW 5	WSW 8
13	22.4	SW 18	WSW 23	W 26	W 25	WSW 24	WSW 22	WSW 23	WSW 32	WSW 33	WSW 29	WSW 30	WSW 22
14	9.6	WNW 6	WNW 6	WNW 5	WNW 7	WNW 6	WNW 8	WSW 9	WNW 7	WNW 16	WNW 13	WNW 17	WNW 9
15	11.6	WNW 10	WNW 7	WNW 2	WNW 3	WNW 8	WNW 10	WNW 9	WSW 23	WSW 23	WSW 15	NW 16	NNW 16
16	54.0	WSW 21	WSW 25	WSW 33	WSW 39	WSW 63	WSW 70	WSW 78	WSW 72	WSW 70	WSW 73	WSW 70	WSW 75
17	21.1	SW 29	SW 29	SW 27	SW 25	SW 27	SSW 28	SSW 29	SSW 28	SSW 33	SSW 30	SSW 31	SSW 29
18	13.5	NW 18	N 15	N 13	N 10	N 10	N 11	N 10	NNW 22	NW 18	NW 26	NW 22	WNW 24
19	11.5	WNW 7	WNW 1	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	SW 0	SW 3	SW 11
20	30.1	SW 18	SSW 23	SW 25	SW 24	S 26	SSW 25	SSW 20	SSW 24	SW 23	SSW 30	SSW 33	SSW 40
21	45.2	SSW 40	S 31	SSW 34	SSW 43	SSW 51	SE 31	S 43	SSW 52	SSW 56	SSW 52	SSW 51	S 29
22	30.5	ESE 50	ESE 44	SE 50	ESE 45	SE 59	S 66	S 40	SSE 32	S 31	SSW 40	SSW 34	SSW 10
23	22.8	WSW 25	WSW 26	WSW 19	SW 17	WSW 23	WSW 45	WSW 46	WSW 30	WSW 26	WSW 18	WSW 19	WSW 14
24	15.5	WSW 20	WSW 16	WSW 18	WSW 14	WSW 12	WSW 12	WSW 12	WSW 22	WSW 27	WSW 24	WSW 26	WSW 28
25	5.5	WSW 9	WSW 7	WSW 5	WSW 5	WSW 5	WSW 3	WSW 1	WSW 3	WSW 1	WSW 3	WSW 2	WSW 0
26	5.2	W 20	W 15	W 8	W 4	W 0	W 0	W 0	W 10	WNW 5	WNW 8	WNW 7	WNW 7
27	28.0	SSW 24	SSW 27	SSW 30	SSW 28	SSW 27	SSW 27	SSW 27	SSW 26	SSW 27	SW 34	SW 33	SW 29
28	7.0	S 26	S 19	SSW 16	SW 15	W 22	WNW 9	WNW 10	WNW 8	WNW 10	WNW 6	WNW 7	WNW 0
29	15.0	SW 10	SW 11	SW 16	SW 18	SW 12	SW 12	SW 8	SW 9	SW 16	ENE 14	NE 14	NE 19
30	15.3	NNE 13	NNE 15	NNE 19	NE 20	NNE 15	NE 17	NNE 16	NNE 20	NNE 16	NNE 21	NNE 22	NNE 20
31	9.7	N 3	N 10	N 13	N 16	N 14	N 14	N 9	N 7	N 6	N 7	NNE 4	NNE 0

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
16	WSW 62	WSW 65	WSW 71	WSW 67	WSW 62	W 48	W 37	W 31	W 25	WSW 37	WSW 24	WSW 17	1309
17	SW *50	SW *40	SW *30	SW *20	SW 12	SW 18	SW 24	SW 36	SW 47	SW 33	SW 29	SW 21	616
18	SW 19	SW 20	SW 21	SW 19	SW 22	SW 26	SW 24	SW 21	SW 15	SW 26	SW 34	WSW 44	697
19	WSW 51	SW 47	SW 28	SSW 15	SSW 23	SSW 27	SSW 45	SSW 50	SSW 50	SSW 60	SSW 55	SSW 63	1032
20	WSW 39	WSW 35	WSW 30	WSW 30	WSW 39	WSW 32	SW 22	SW 17	SW 15	SW 12	SW 9	SW 6	902
21	WSW 24	WSW 38	WSW 19	WSW 27	WSW 28	WSW 29	WSW 23	WSW 23	WSW 18	WSW 13	WSW 10	WSW 13	537
22	WSW 33	WSW 34	SW 22	SW 25	WSW 60	WSW 53	WSW 48	WSW 43	WSW 35	WSW 37	WSW 40	WSW 27	535
23	WSW 26	WSW 34	WSW 31	WSW 27	WSW 46	WSW 53	WSW 47	SW 46	SW 44	SW 37	SW 36	SW 37	783
24	S 25	SSW 28	SSW 28	SSW 31	SSW 29	SSW 27	WSW 23	WSW 23	WSW 27	WSW 30	WSW 37	WSW 36	643
25	WSW 9	WSW 15	SSW 15	SSW 21	SSE 12	SSE 17	SSE 19	SSE 30	SSE 27	S 32	SSW 38	SSW 30	674
26	SSE 33	S 24	SSW 49	SSW 64	SSW 89	SSW 57	SSW 54	SSW 30	SW 19	WSW 27	WSW 32	WSW 52	926
27	WSW 9	WSW 3	WSW 0	WSW 22	SW 16	SW 20	SW 26	SW 34	SW 33	SW 26	SW 26	SW 27	574
28	WSW 0	WSW 5	WSW 17	WSW 15	WSW 4	WSW 13	WSW 18	WSW 21	WSW 18	WSW 24	WSW 29	WSW 28	475

März.

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	WSW 13	WSW 10	WSW 2	WSW 6	WSW 12	WNW 4	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	392
2	NNW 10	NNW 13	NW 8	WNW 12	WNW 17	WNW 18	WNW 28	WNW 28	WNW 30	W 24	WNW 24	WNW 22	264
3	WSW 38	WSW 58	WSW 50	WSW 50	WSW 52	WSW 40	WSW 32	WSW 41	WSW 35	WSW 26	WSW 24	WSW 21	720
4	NNE 20	NNE 17	NNE 13	NNE 15	NNE 15	NNE 10	NNE 14	NNE 8	NNE 15	NE 23	NE 20	NE 22	491
5	NE 24	NE 36	NE 37	NE 44	ENE 42	NE 39	NE 41	NE 43	NE 44	NE 44	NE 40	NE 46	904
6	NE 26	NE 28	NE 29	NE 24	NE 28	NE 26	NE 22	NE 20	NE 23	NE 18	NE 18	NE 18	729
7	WSW 21	WSW 33	WSW 35	WSW 26	W 21	WNW 23	WNW 13	WNW 18	W 18	W 17	W 18	W 17	576
8	ENE 0	ENE 0	ENE 0	ENE 0	S 0	S 0	S 0	S 0	S 0	S 3	S 0	S 0	120
9	SW 11	SW 13	SW 10	SW 12	SW 10	SW 8	SW 9	SW 10	SW 7	SW 9	SW 7	SW 3	352
10	SSE 10	S 10	SSW 11	SSW 17	SSW 14	SSW 10	SSW 15	SSW 17	SSW 14	SSW 14	SSW 9	SSW 7	250
11	SSE 11	SSE 18	S 15	SSW 18	SSW 16	SSW 17	SSW 14	SSW 24	SSW 23	SSW 22	SSW 16	SSW 16	269
12	WSW 10	WSW 10	SW 16	SW 18	SW 10	WSW 11	WSW 13	WSW 12	WSW 13	WSW 15	WSW 18	SW 14	240
13	WSW 22	WSW 31	WSW 24	WSW 25	WSW 36	W 26	WNW 17	NW 10	NW 13	NW 10	NNW 8	WNW 9	538
14	WNW 11	WNW 13	WNW 12	WNW 14	WNW 14	WNW 15	WNW 14	WNW 10	WNW 8	WNW 2	WNW 3	WNW 5	230
15	NNW 8	NNW 8	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 7	NNW 15	WSW 20	WSW 26	WSW 26	WSW 27	279
16	WSW 72	WSW 68	WSW 65	WSW 67	WSW 63	WSW 66	SW 44	SW 43	SW 31	SW 28	SW 29	SW 31	1296
17	SSW 20	SSW 20	SSW 30	SSW 26	SSW 20	SSW 14	SSW 10	SSW 6	SSW 0	SSW 0	SSW 5	SSW 10	506
18	WNW 26	WNW 28	WNW 26	WNW 22	WNW 10	WNW 8	WNW 3	WNW 1	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	325
19	WSW 11	WSW 29	SW 21	SSW 19	SSW 23	SW 19	SSW 22	SSW 23	SSW 25	SSW 21	SW 20	SW 20	275
20	SSW 31	SSW 22	SSW 30	SSW 22	SSW 22	SSW 33	SSW 34	SSW 40	SSW 33	SSW 47	SSW 52	SSW 45	722
21	S 22	SSW 56	SSW 48	SSW 50	SSW 40	SE 50	SSE 53	SSE 57	ESE 47	ESE 47	ESE 52	ESE 50	1085
22	SE 5	E 7	SE 11	SE 3	SE 13	WSW 34	WSW 41	WSW 33	WSW 20	WSW 19	WSW 21	WSW 25	733
23	WSW 9	WSW 19	WSW 25	WSW 29	WSW 25	WSW 19	WSW 17	WSW 24	WSW 17	WSW 13	WSW 23	WSW 20	548
24	WSW 26	WSW 19	WSW 12	WSW 1	WSW 2	WSW 8	WSW 10	WSW 10	WSW 11	WSW 14	WSW 13	WSW 14	371
25	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	W 0	W 0	W 13	W 3	W 13	W 23	W 17	W 20	133
26	WSW 5	SW 3	SW 6	SSW 5	SSW 4	SSW 13	SSW 4	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 0	124
27	SSW 27	SSW 38	SSW 32	SSW 34	SSW 32	SSW 24	SSW 20	SSE 19	S 21	SSW 23	SSW 33	SSW 31	673
28	WNW 2	WSW 0	SW 0	SW 0	SW 0	SW 2	SW 0	SW 0	SW 0	SW 2	SW 4	SW 9	167
29	NE 12	NNE 16	NNE 16	NNE 18	NNE 21	NNE 16	NNE 16	NE 16	NE 11	NE 19	NE 26	NE 14	360
30	NNE 15	NNE 13	NNE 11	NNE 14	NNE 18	NNE 17	NNE 19	NNE 12	NNE 7	NNE 10	NNE 11	NNE 7	368
31	N 0	N 0	N 0	N 0	NNE 6	NNE 1	NNE 4	NNE 7	NNE 32	NE 28	NE 29	NE 24	234

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11h–12h
1	9.3	NE 20	NE 16	NE 19	NE 14	NE 17	NE 12	NE 14	NE 18	NE 25	NE 24	NE 23	NE 19
2	8.1	NE 13	NE 10	NE 10	NE 10	NE 11	NE 11	WNW 9	WNW 2	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0
3	22.0	NW 22	WNW 17	WNW 14	WNW 6	WNW 11	WNW 14	WNW 8	WNW 11	WNW 11	WNW 18	WSW 15	WSW 6
4	37.6	WSW 46	WSW 43	WSW 41	WSW 34	SW 26	SW 20	SW 29	SW 28	SW 26	SW 27	WSW 30	WSW 37
5	13.7	SW 17	WSW 17	SW 10	SW 9	SW 10	SW 12	SW 12	SW 15	SW 13	SW 10	SW 3	SW 0
6	2.1	WSW 13	WSW 14	WSW 11	WSW 8	WSW 3	WSW 2	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	SSW 0	W 0
7	2.1	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 1	NW 1	NW 0
8	0.6	NW 7	NW 2	NW 0	NW 1	NW 5	NW 0	NNW 0	NNW 0	NW 0	WNW 0	WNW 0	NNE 0
9	2.0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 4	WNW 10	WNW 12	W 12
10	1.7	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 3	WNW 0	WNW 0	WSW 0	WNW 1
11	22.8	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	WNW 6	WSW 0
12	38.1	WSW 61	WSW 62	WSW 48	WSW 47	WSW 43	WSW 37	WSW 38	WSW 47	WSW 36	SW 32	WSW 55	WSW 39
13	46.5	WSW 17	WSW 22	WSW 19	WSW 22	WSW 22	WSW 20	WSW 24	WSW 43	WSW 80	WSW 81	WSW 82	WSW 80
14	31.2	WSW 21	WSW 19	WSW 17	WSW 16	WSW 24	WSW 27	WSW 20	WSW 43	WSW 44	WSW 39	SW 34	SW 28
15	39.1	SW 36	SW 39	SW 37	SW 45	SW 46	SW 49	SW 42	SW 39	WSW 21	WSW 18	WSW 19	SW 22
16	51.7	WSW 62	WSW 68	WSW 68	WSW 64	WSW 68	WSW 75	WSW 71	WSW 78	WSW 73	WSW 73	WSW 62	WSW 51
17	5.1	W 0	W 0	W 0	W 0	W 0	W 0	W 0	W 0	W 0	W 0	W 18	W 12
18	3.7	WSW 1	WSW 3	WSW 3	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 4	WNW 13	WNW 10	WNW 1	WNW 0
19	13.0	NNW 5	NNW 5	NNW 4	NNW 5	NNW 7	NNW 10	NNW 8	NNE 16	NE 15	NE 14	NNE 11	NE 9
20	30.9	ENE 37	ENE 40	ENE 40	ENE 37	ENE 34	ENE 38	ENE 31	ENE 34	ENE 32	ENE 31	ENE 33	ENE 27
21	12.2	E 15	ENE 16	E 1	ESE 0	E 0	E 0	ENE 0	ENE 12	ENE 18	ENE 19	ENE 17	E 12
22	19.3	NE 20	NE 19	NE 24	NE 24	NE 22	NE 24	NE 25	NE 29	NE 26	ENE 23	ENE 21	ENE 19
23	23.6	NNE 12	NNW 14	NNW 14	NW 15	WNW 15	W 17	WSW 18	WSW 26	WSW 29	WSW 30	WSW 30	WSW 37
24	14.8	W 20	W 18	W 14	WNW 10	WNW 12	WNW 16	WNW 14	WNW 15	NW 13	WNW 8	WNW 10	WNW 13
25	13.4	WSW 10	WSW 11	WSW 8	WSW 16	WSW 12	WSW 8	WSW 6	WSW 11	WNW 13	NW 9	NW 8	NW 11
26	20.3	NW 11	NW 7	NW 13	NW 10	NW 9	NW 12	NW 10	WNW 18	WNW 15	WNW 19	WNW 11	WNW 11
27	22.9	WSW 40	WSW 40	WSW 40	SW 35	WSW 41	WSW 34	SW 32	SW 25	SW 21	SW 19	SW 20	SW 20
28	7.7	WNW 14	SSE 7	SSE 9	SSE 11	SSE 10	SSE 10	SSE 8	SSE 2	SSE 5	SSE 7	SSE 7	SSE 4
29	16.6	SW 11	SW 17	SW 16	SW 23	WSW 18	WSW 22	WSW 13	WSW 11	WSW 15	SW 12	SW 9	SW 13
30	3.7	WSW 4	SW 8	SW 0	SW 8	SW 12	SW 8	SW 1	SSW 0	SSW 6	SW 5	SW 4	SW 3

Mai.

1	6.6	NW 28	NW 25	NW 25	NW 19	NW 13	NW 10	NW 7	NW 13	NW 11	NW 3	NW 1	NW 2
2	6.3	NW 0	ENE 1	E 0	SE 0	S 0	SSE 12	SSW 24	S 16	SSW 19	S 15	S 16	SSW 9
3	14.3	SSE 0	SE 1	ENE 1	NE 2	ENE 2	ENE 2	ENE 0	SSW 10	SW 6	SW 3	SW 0	SW 0
4	5.7	W 13	WNW 16	WNW 14	WNW 20	WNW 11	WNW 6	WNW 13	NW 7	NW 7	NW 2	NW 0	NNE 1
5	38.0	WSW 28	WSW 36	WSW 50	WSW 54	WSW 62	WSW 61	WSW 56	WSW 57	WSW 59	WSW 51	WSW 47	WSW 43
6	11.8	SW 21	SW 20	SW 16	SW 4	SW 0	SSW 0	S 2	SE 6	SSE 14	SSE 9	SSE 10	SSE 17
7	25.5	W 0	WNW 1	WNW 0	NE 6	ESE 11	SE 19	SSW 20	SSW 27	SSW 36	SSW 39	SSW 39	SSW 30
8	17.7	SSW 28	SSW 28	SSW 22	SE 23	SSE 15	SSW 10	WNW 23	W 50	WSW 32	WSW 40	WSW 28	WSW 18
9	5.6	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 8	SW 14
10	7.3	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 5	WNW 4	NW 6	NW 3	NW 13
11	10.5	NW 9	NW 7	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 5	WNW 10	WNW 18	WNW 10	W 8	WNW 8
12	28.3	W 15	W 23	W 27	W 25	W 24	W 21	W 21	WSW 24	WSW 33	WSW 31	WSW 31	WSW 31
13	28.0	W 36	WSW 44	WSW 41	WSW 40	WSW 36	WSW 37	WSW 30	WSW 32	WSW 28	SW 23	SW 22	SW 22
14	23.7	SSW 44	SSW 37	SSW 40	S 34	S 42	SSW 63	SSE 44	SSE 36	SSE 27	SSE 13	SSW 19	SSW 14
15	18.2	SE 3	SE 5	SE 0	SE 0	SE 0	WSW 38	WSW 43	WSW 41	WSW 39	WSW 34	WSW 34	WSW 31

Windrichtung und Geschwindigkeit (Kilometer pro Stunde). **April.** **Säntis.**

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	NE 2	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	223
2	W 0	W 0	W 0	W 5	W 20	WNW 12	WNW 6	WNW 11	NW 12	NW 15	NW 19	NW 19	195
3	WSW 16	WSW 16	WSW 11	WSW 14	WSW 29	WSW 43	WSW 45	WSW 42	WSW 39	WSW 38	WSW 40	WSW 43	529
4	WSW 36	WSW 47	WSW 45	WSW 54	WSW 56	WSW 64	WSW 54	WSW 37	WSW 32	WSW 40	WSW 33	SW 18	903
5	SW 8	SW 2	SW 5	SW 18	SW 27	SW 28	WSW 20	WSW 20	WSW 25	WSW 19	WSW 15	WSW 15	330
6	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	51
7	NW 0	NW 0	NW 0	NW 6	NW 5	NW 3	NW 10	NW 11	NW 5	NW 1	NW 1	NW 6	50
8	NNW 0	NW 0	WNW 0	NW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	15
9	WSW 10	WSW 0	WSW 0	WSW 0	W 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	48
10	W 0	WSW 3	NW 5	NW 0	NW 5	NW 8	NW 16	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	41
11	SW 18	WSW 40	WSW 42	WSW 48	WSW 48	WSW 51	WSW 43	WSW 41	SW 43	WSW 53	WSW 61	WSW 54	548
12	W 21	WSW 63	WSW 47	WSW 44	WSW 30	WSW 17	WSW 28	WSW 36	WSW 25	WSW 20	WSW 21	WSW 17	914
13	WSW 78	WSW 71	WSW 61	WSW 70	WSW 70	WSW 64	WSW 51	W 35	WSW 35	WSW 24	WSW 22	WSW 22	1115
14	WSW 20	WSW 35	WSW 38	WSW 37	WSW 39	WSW 41	WSW 35	WSW 30	WSW 35	WSW 37	WSW 35	SW 34	748
15	SW 30	WSW 28	WSW 20	WSW 28	WSW 40	WSW 43	WSW 50	WSW 49	WSW 51	WSW 57	WSW 62	WSW 68	939
16	WSW 40	WSW 59	WSW 72	WSW 59	WSW 44	WSW 39	WSW 38	WSW 36	WSW 18	W 15	W 6	W 1	1240
17	W 12	W 10	W 8	W 6	WNW 10	W 17	WSW 11	WSW 7	WSW 5	WSW 3	WSW 2	WSW 1	122
18	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	NNW 0	NNW 7	NNW 11	NNW 6	NNW 11	NNW 6	NNW 7	NNW 6	89
19	NE 11	NE 16	NE 14	NE 14	NE 19	NE 19	NE 18	NE 20	NE 15	NE 20	NE 18	ENE 20	313
20	ENE 23	ENE 32	ENE 29	ENE 33	ENE 29	ENE 27	ENE 25	ENE 28	ENE 27	ENE 28	ENE 25	ENE 22	742
21	E 17	E 8	ESE 8	ESE 10	E 14	ENE 21	ENE 17	NNE 23	NNE 17	ENE 14	ENE 16	ENE 17	292
22	E 14	ENE 15	E 15	ENE 16	ENE 11	NE 13	NE 13	NE 19	NNE 18	NNE 20	N 17	NNE 16	463
23	WSW 39	WSW 18	WNW 36	W 41	W 30	WSW 23	WNW 30	WNW 23	WNW 16	WNW 17	WNW 21	WNW 16	567
24	NW 3	WSW 23	WSW 21	W 7	NW 10	WNW 19	WNW 17	WNW 16	WNW 16	WNW 18	W 20	WSW 22	355
25	NW 11	NW 19	NW 18	NW 20	NW 22	NW 20	NW 22	NW 16	NW 9	NW 8	NW 18	NW 15	321
26	WNW 11	WNW 20	WNW 18	W 22	W 23	WSW 27	WSW 30	WSW 30	WSW 36	WSW 40	WSW 43	WSW 41	487
27	SW 23	SW 23	WSW 27	WSW 23	W 21	WNW 16	WNW 8	WNW 11	WNW 7	WNW 5	WNW 8	WNW 11	550
28	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 1	SSE 4	SW 6	SW 7	SW 13	SW 14	SW 15	SW 11	SW 13	184
29	SW 14	SW 18	WSW 16	WSW 24	WSW 22	WSW 21	WSW 22	WSW 20	WSW 17	WSW 18	WSW 15	WSW 11	398
30	SW 7	SW 6	SW 1	WSW 1	W 1	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	WSW 0	NW 0	NW 13	88

Mai.

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	NW 0	NW 0	NW 1	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	158
2	SSW 2	SSW 3	S 7	SE 3	SE 1	SE 0	ESE 0	ESE 3	E 4	SSE 11	SSW 4	S 1	151
3	WSW 1	WSW 15	WSW 29	WSW 34	WSW 37	W 34	WNW 30	W 28	W 28	WSW 26	WSW 30	W 24	343
4	NNE 1	NE 1	NE 1	NE 1	E 1	ESE 3	ESE 5	ENE 1	ENE 0	ENE 0	E 0	SE 13	137
5	WSW 35	WSW 30	WSW 26	WSW 24	WSW 27	WSW 23	WSW 25	WSW 23	SW 27	SW 20	SW 24	SW 25	913
6	SSE 17	S 17	SSW 18	SSW 17	SSW 17	SSE 13	SSE 6	SSE 14	SSE 17	S 16	S 10	S 3	284
7	SSW 38	SSW 36	SSW 46	SSW 49	SSW 33	SSW 31	SSW 36	SSW 30	SSW 23	S 19	SSW 20	SSW 22	611
8	WSW 16	SW 6	SW 0	WSW 12	WSW 28	WSW 20	WSW 20	WSW 6	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	425
9	SW 10	SW 11	SW 14	WSW 6	WSW 18	WSW 23	WSW 9	WSW 11	WNW 4	WNW 3	WNW 3	WNW 0	134
10	WSW 5	WSW 5	WNW 16	WNW 20	NW 18	NW 13	NW 9	NW 13	NW 11	NW 15	NW 0	NW 19	175
11	WNW 10	WNW 17	WNW 22	WNW 25	WNW 23	W 13	W 17	W 11	W 8	W 8	W 9	W 14	252
12	W 32	WSW 38	WSW 34	W 33	W 31	W 22	WNW 30	W 31	WNW 24	WNW 31	W 31	WSW 36	679
13	SW 17	SW 15	SSW 15	SSW 20	SSW 20	SSW 13	SSW 13	S 21	SE 26	SSE 36	SSW 41	SSW 43	671
14	SSW 8	SSW 14	SSE 5	ENE 3	ENE 10	ENE 26	ENE 27	NE 30	ENE 23	NNE 3	NE 3	ESE 5	570
15	WSW 32	WSW 26	WSW 18	WSW 17	WSW 18	WSW 12	WSW 16	WSW 13	WSW 8	WSW 5	WSW 0	WSW 4	437

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
16	16.8	WSW 10	WSW 10	WSW 10	WSW 11	WSW 10	WSW 11	WSW 11	WSW 16	WSW 29	WSW 34	WSW 31	WNW 17
17	26.2	NE 20	NE 24	NE 26	NE 20	NE 23	ENE 27	ENE 33	ENE 30	ENE 27	ENE 29	ENE 22	ENE 29
18	15.1	ENE 22	ENE 25	ENE 25	ENE 26	ENE 30	ENE 25	ENE 23	ENE 26	ENE 22	ENE 18	ENE 10	ENE 4
19	14.2	WSW 31	WSW 28	WSW 21	WNW 17	WNW 22	WNW 24	W 16	W 0	W 10	W 19	W 11	W 13
20	18.5	W 10	W 14	W 18	W 14	W 11	W 8	WSW 10	WSW 15	WSW 30	WSW 28	WSW 23	WSW 26
21	14.5	SW 26	SW 24	SW 25	SW 25	SW 23	SW 20	SW 18	SW 10	SW 13	SW 0	SW 8	SW 5
22	12.4	WSW 25	WSW 35	WSW 26	SW 22	SW 13	SW 2	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	WSW 0	SW 0
23	13.9	WSW 21	W 22	W 20	WNW 14	WNW 15	WNW 13	WNW 4	WNW 5	S 9	S 11	SSW 15	SSW 17
24	15.9	S 10	SSW 19	SSW 12	S 13	S 14	S 17	S 10	S 8	SSE 14	SSE 19	SE 15	S 22
25	8.9	W 14	W 20	WSW 15	W 15	W 18	W 13	W 5	WNW 2	WNW 15	WNW 10	WNW 7	WNW 8
26	9.6	NW 11	NW 12	NW 10	NW 6	NW 6	NW 7	NW 8	NW 8	NE 16	NE 11	NE 6	NE 16
27	11.8	NE 14	NE 16	NE 14	NE 12	NE 11	NE 10	NE 12	NE 6	NE 14	ENE 18	E 17	ESE 13
28	18.0	NE 17	NE 19	ENE 21	ENE 23	ENE 22	NE 25	NE 26	NE 25	NE 23	ENE 22	ENE 14	ENE 10
29	17.3	NNE 13	NNE 16	NNE 14	NNE 12	N 10	NW 25	NW 19	NW 17	NNW 18	NW 12	NW 15	WNW 20
30	12.0	WNW 19	WNW 29	WNW 16	WNW 14	WNW 21	WNW 17	WNW 11	NW 9	NW 9	NW 12	WNW 12	WNW 13
31	3.6	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 4	WNW 2	WNW 4	WNW 9	WNW 7	WNW 2

Juni.

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
1	13.3	NW 14	SW 18	SW 2	SW 3	S 16	SSW 17	SSW 25	SSW 21	S 18	S 10	S 11	SSW 12
2	16.6	SE 21	SSE 23	SSE 12	SSW 14	SSE 17	S 19	S 18	SSW 20	S 17	SSW 18	SSE 14	SSW 12
3	17.3	SE 20	SSW 24	SSE 17	SSW 13	S 11	SSE 6	SSE 6	SSE 19	SSE 9	S 17	SSE 11	SSE 16
4	15.0	SSE 34	ESE 15	ESE 12	SE 28	SE 19	SE 17	SE 18	SSE 19	SSE 16	ENE 12	ENE 6	ENE 3
5	5.7	E 6	E 5	E 7	E 5	E 4	E 4	E 2	E 5	E 1	E 1	E 3	E 5
6	17.1	WNW 21	WNW 22	WNW 0	NW 17	WNW 16	WNW 18	NW 23	NW 8	WNW 16	WNW 16	NW 17	NW 20
7	24.4	WSW 33	WSW 23	W 27	W 23	W 27	WNW 20	WNW 24	WNW 26	W 30	WSW 36	W 34	W 28
8	14.3	WSW 5	WSW 3	WSW 12	W 10	WNW 11	WNW 8	WNW 9	W 9	WSW 14	SW 15	WSW 15	SW 17
9	18.2	SSW 10	SSW 12	SW 13	SW 11	SSW 7	SSW 5	SSW 8	SSW 9	SW 16	SW 24	SW 20	SW 10
10	12.2	SW 18	SW 1	SW 1	WSW 6	WSW 3	SW 10	SW 30	SW 19	WSW 19	WSW 17	SW 13	SW 8
11	7.0	WNW 17	WNW 16	WNW 20	WNW 19	NW 9	NW 9	NW 6	WNW 1	WNW 2	WNW 2	WNW 7	SSW 7
12	11.2	SSW 10	SSW 8	WSW 5	WSW 7	WSW 10	WSW 2	WSW 2	WSW 1	WSW 2	WSW 3	SSW 6	SSE 10
13	18.0	SW 16	SSW 10	SSW 3	WSW 5	SSW 4	SSW 5	SSW 8	S 9	SSE 10	S 14	S 13	S 6
14	30.1	WSW 57	WSW 51	WSW 36	WSW 31	WSW 41	WSW 41	WSW 37	WSW 32	WSW 29	WSW 30	WSW 34	WSW 36
15	33.6	W 21	W 22	W 19	WSW 21	WSW 27	WSW 33	WSW 43	WSW 42	WSW 48	WSW 40	WSW 40	WSW 35
16	39.3	WSW 32	WSW 38	WSW 46	WSW 50	WSW 44	WSW 40	WSW 39	WSW 34	WSW 55	WSW 59	WSW 60	WSW 53
17	37.2	WSW 38	WSW 39	WSW 46	WSW 43	WSW 42	WSW 43	WSW 45	WSW 42	WSW 38	WSW 41	WSW 43	WSW 29
18	39.3	WSW 51	WSW 53	WSW 63	WSW 58	WSW 56	WSW 44	WSW 46	WSW 59	WSW 44	W 37	W 41	WSW 52
19	30.6	W 20	WSW 23	WSW 24	WSW 25	WSW 22	WSW 24	WSW 34	WSW 35	WSW 45	WSW 48	WSW 48	WSW 42
20	42.4	WSW 42	WSW 46	WSW 40	WSW 46	WSW 52	WSW 44	WSW 39	WSW 35	WSW 34	SW 35	WSW 27	WSW 36
21	61.2	WSW 48	WSW 52	WSW 60	WSW 55	WSW 54	WSW 46	WSW 54	WSW 50	WSW 43	WSW 38	WSW 47	SW 42
22	41.7	SW 63	WSW 72	WSW 80	WSW 82	WSW 66	WSW 48	SW 28	WSW 21	SW 28	SW 22	W 34	WSW 48
23	40.7	SW 30	SW 20	SW 35	SW 37	SW 38	WSW 40	WSW 47	WSW 33	WSW 48	WSW 28	WSW 29	SW 16
24	33.0	WSW 30	WSW 27	WSW 24	WSW 19	WSW 21	WSW 21	WSW 20	WSW 15	WSW 16	WSW 19	WSW 21	WSW 27
25	51.6	WSW 58	WSW 50	WSW 57	WSW 61	WSW 54	WSW 48	WSW 42	WSW 47	SW 33	SW 27	SW 30	SW 13
26	31.6	WSW 54	WSW 64	WSW 56	WSW 55	WSW 45	WSW 37	WSW 35	WSW 45	WSW 40	WSW 25	WSW 24	WSW 22
27	15.9	WSW 15	WSW 13	WSW 17	WSW 18	WSW 13	WSW 15	WSW 18	WSW 22	WSW 22	WSW 16	WSW 18	WSW 19
28	7.8	S 12	SSW 14	SW 16	SW 17	WSW 22	SW 14	SW 22	SW 25	SW 20	SW 13	SW 0	SW 1
29	6.0	NNE 6	NNE 8	NNE 15	NNE 15	NNE 9	NNE 7	NNE 6	NNE 5	NNE 1	NNE 1	NNE 1	NNE 9
30	20.1	N 9	N 16	N 12	NNW 14	NNW 10	NNW 10	N 4	N 2	N 0	N 5	SW 14	WSW 17

Windrichtung und Geschwindigkeit (Kilometer pro Stunde). **Mai.** **Säntis.**

Tag	12–1h p		1–2h		2–3h		3–4h		4–5h		5–6h		6–7h		7–8h		8–9h		9–10h		10–11h		11–12h		Summe
16	WNW	13	WSW	19	WSW	18	WNW	10	WNW	9	WNW	19	NW	16	N	22	NNE	19	NNE	20	NE	19	NE	20	404
17	ENE	26	ENE	24	ENE	22	ENE	22	ENE	26	ENE	27	E	29	ENE	31	ENE	32	ENE	28	ENE	25	ENE	27	629
18	NE	0	ENE	0	NE	0	NNE	3	NNW	6	NW	13	NNW	17	NNW	14	NNW	1	NNW	9	SW	24	SW	20	363
19	WNW	12	W	14	W	11	WNW	13	WNW	12	WNW	11	WNW	9	WNW	9	WNW	8	WNW	9	WNW	12	WNW	8	340
20	WSW	22	WSW	22	SW	19	SW	19	WSW	21	WSW	20	SW	15	WSW	9	SW	19	SW	24	SW	21	SW	26	444
21	WSW	16	WSW	20	WSW	24	WSW	15	W	7	WNW	5	WSW	8	SW	1	SW	0	WSW	13	WSW	17	WSW	24	347
22	SW	1	SW	5	SW	8	SW	11	SW	12	SW	17	SW	20	SW	19	SW	13	SW	26	SW	21	SW	21	297
23	SSW	12	SSW	11	SW	14	WSW	14	WSW	9	WSW	12	W	22	WNW	37	NNW	10	SSW	8	SSW	9	S	9	333
24	SSW	20	SSW	15	SSW	15	S	10	W	11	WNW	25	WNW	25	WSW	22	WSW	23	W	20	WNW	10	WNW	13	382
25	WNW	4	WNW	4	WNW	3	WNW	2	WNW	0	WNW	7	WNW	6	WNW	6	WNW	8	WNW	9	WNW	11	NW	11	213
26	NE	12	NE	5	NE	10	NE	8	NE	12	NE	7	NE	0	NE	12	NE	13	NE	8	NE	13	NE	14	231
27	ESE	2	ESE	3	ESE	6	NE	11	NE	7	ENE	8	NE	11	NE	15	NE	18	NE	19	NE	13	NE	13	283
28	NE	11	ENE	10	NNE	12	NNE	12	NNW	10	NNW	15	N	20	NNE	21	NNE	21	NNE	19	NNE	17	NNE	16	431
29	WNW	18	WNW	17	WNW	11	WNW	17	W	22	W	20	WNW	17	W	20	WNW	14	WNW	16	NW	23	WNW	29	415
30	WNW	8	WNW	10	WNW	12	WNW	12	WNW	20	WNW	17	WNW	13	WNW	13	WNW	1	WNW	0	WNW	0	WNW	0	288
31	WNW	3	WNW	2	SW	5	NW	3	NW	7	NW	7	NW	0	NW	8	NW	4	NW	6	NW	6	NW	7	86

Juni.

Tag	12–1h p		1–2h		2–3h		3–4h		4–5h		5–6h		6–7h		7–8h		8–9h		9–10h		10–11h		11–12h		Summe
1	S	12	SSW	9	SSW	7	SSW	7	SSE	8	SSE	5	SSE	8	SSE	11	SSE	22	SSE	16	SE	24	SE	23	319
2	SSW	12	SSW	13	SSW	12	SSW	4	S	10	SSE	13	ESE	8	SE	11	SE	15	SE	25	SE	35	SE	36	399
3	SSE	16	S	13	SW	10	SSE	13	S	14	SSE	18	SSE	22	SSE	30	SSE	25	SSE	28	SE	27	SE	31	416
4	ESE	3	ENE	8	NE	12	NE	17	NE	20	NE	13	NE	19	NE	17	ENE	18	ENE	14	ENE	11	E	10	361
5	SSW	6	NNW	6	NNW	9	NNW	7	NNW	3	NNW	0	NNW	0	NNW	4	NNW	9	NNW	11	NNW	13	NW	20	136
6	NW	19	W	9	WNW	14	WNW	11	WNW	17	W	23	W	22	W	16	W	22	WNW	17	NW	19	WSW	27	410
7	WSW	25	WSW	39	WSW	38	WSW	17	WNW	13	W	13	WNW	25	WNW	33	WNW	20	WNW	19	WNW	11	W	1	585
8	WSW	18	WSW	18	WSW	23	WSW	26	WSW	36	WSW	20	WSW	19	W	14	WNW	15	SW	4	SSW	12	SW	11	344
9	SSW	13	SSW	17	SW	20	WSW	21	WSW	23	WSW	26	WSW	25	WSW	35	WSW	30	WSW	30	WSW	30	SW	21	436
10	SSW	11	SSW	9	SSW	8	SSW	8	SSW	6	SW	9	W	10	WSW	14	WSW	19	WSW	20	WSW	17	W	16	292
11	SSW	6	SSW	8	S	5	S	4	S	3	S	4	S	1	S	1	S	3	S	8	S	6	S	4	168
12	SSE	4	SSE	6	SE	10	SSE	11	SSW	13	SSW	22	SSE	23	SE	19	SSW	23	WSW	28	SW	25	SW	18	268
13	S	7	S	20	SSW	28	SSW	14	SSW	18	SW	16	SW	18	WSW	26	WSW	36	WSW	44	WSW	51	WSW	52	433
14	WSW	41	WSW	33	WSW	30	WSW	24	WSW	20	W	16	W	18	WNW	22	WNW	22	W	16	WNW	10	WNW	16	723
15	WSW	22	WSW	39	WSW	40	WSW	44	WSW	40	WSW	40	WSW	37	WSW	33	WSW	30	WSW	30	WSW	29	W	31	806
16	WSW	47	WSW	49	W	40	W	34	WSW	50	W	39	W	17	WNW	21	WNW	19	WNW	28	W	23	W	27	944
17	WSW	24	WSW	34	WSW	30	WSW	27	WSW	24	WSW	25	WSW	37	WSW	32	WSW	25	WSW	30	WSW	59	WSW	50	892
18	WSW	47	WSW	40	W	27	WNW	44	WNW	29	WNW	30	WNW	21	WNW	26	W	19	WSW	23	WSW	18	WSW	16	944
19	WSW	26	WSW	41	WSW	35	WSW	40	W	30	WNW	21	WNW	21	WNW	23	WSW	23	WSW	19	WSW	25	WSW	40	734
20	WSW	47	WSW	39	WSW	36	WSW	52	SW	45	WSW	43	WSW	23	WSW	49	WSW	43	WSW	57	WSW	59	WSW	54	1023
21	WSW	50	WSW	75	WSW	88	WSW	93	WSW	94	WSW	80	WSW	77	WSW	73	WSW	60	WSW	67	SW	58	SSW	65	1469
22	WSW	66	WSW	51	WSW	41	W	32	W	12	W	14	W	29	WSW	43	WSW	39	WSW	31	WSW	30	SW	20	1000
23	WSW	29	W	50	WSW	60	WSW	57	WSW	53	WSW	53	WSW	57	WSW	51	WSW	48	WSW	41	WSW	40	WSW	38	978
24	SW	32	WSW	36	WSW	34	WSW	45	W	32	W	39	WSW	46	WSW	48	WSW	64	WSW	56	WSW	47	WSW	53	792
25	WSW	37	SW	26	WSW	43	WSW	52	WSW	54	WSW	61	WSW	78	WSW	79	WSW	75	WSW	82	WSW	70	WSW	62	1239
26	WSW	32	WSW	35	WSW	26	WSW	30	WSW	16	WSW	23	WSW	17	WSW	16	WSW	21	WSW	9	WSW	15	WSW	17	759
27	WSW	16	WSW	24	WSW	27	WSW	15	WSW	12	WSW	7	WSW	11	WSW	6	SW	16	SW	20	SW	16	SW	5	381
28	SW	0	SW	1	SW	0	SW	0	SW	0	NW	0	NW	1	NW	0	NW	2	NW	3	NNE	4	NNE	1	188
29	NNE	4	NNE	0	NNE	1	NNE	1	NNE	1	NNE	2	WNW	1	NW	1	NW	9	NW	11	N	15	N	16	145
30	WSW	16	WSW	17	WSW	17	WSW	17	WSW	22	WSW	27	WSW	30	WSW	38	WSW	40	WSW	42	WSW	50	WSW	53	482

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
1	52.4	WSW 57	WSW 50	WSW 55	WSW 62	WSW 63	WSW 60	WSW 67	WSW 63	WSW 70	WSW 60	WSW 68	WSW 30
2	27.6	WSW 50	WSW 51	WSW 55	WSW 61	WSW 51	WSW 50	WSW 44	WSW 28	SW 20	SW 23	SW 32	WSW 27
3	26.7	SSW 21	SSW 22	SSW 31	SSW 31	SSW 28	W 22	SE 20	SE 25	SSW 40	SSW 28	S 31	SSW 24
4	17.2	SSE 14	SE 20	E 14	S 21	S 26	SSE 24	SSE 26	SE 14	WSW 26	W 46	WNW 32	WNW 18
5	12.0	ENE 29	ENE 31	ENE 30	NE 24	NE 30	ENE 16	ENE 12	NE 2	E 8	ESE 13	SE 15	S 9
6	19.8	NE 3	NE 3	NE 2	SE 5	S 10	SSW 14	S 16	S 1	S 2	SSW 10	SW 17	SW 22
7	10.7	NNE 27	NNW 25	NNW 24	NW 11	WNW 8	NW 5	NW 21	NW 12	WNW 14	WNW 13	WNW 17	WNW 6
8	8.8	WNW 7	WNW 7	WNW 3	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 1	WNW 2	WNW 5	WSW 13
9	13.5	W 10	W 11	W 10	W 4	W 8	W 4	W 7	WNW 12	WNW 19	WNW 13	WNW 11	WNW 12
10	22.1	WNW 17	WNW 17	WNW 4	WNW 3	WNW 5	W 18	WSW 29	WSW 25	SW 26	SW 36	SW 34	SW 29
11	13.0	NNE 20	NNE 19	NNE 14	N 10	N 9	NNE 9	NE 12	NE 8	ENE 12	ENE 14	ESE 20	E 16
12	19.9	WSW 20	WSW 40	WSW 45	WSW 46	WSW 50	WSW 36	WSW 28	WSW 27	WSW 16	WSW 20	WSW 15	WSW 6
13	11.5	NW 0	NNW 10	NNE 9	NNE 2	NNE 11	NE 13	NE 8	NE 7	NE 9	NE 5	ENE 0	ENE 0
14	13.6	NE 21	NE 22	NE 22	NE 16	NE 15	NE 14	NE 17	NNE 12	NE 9	NE 9	ENE 4	E 1
15	7.1	NE 15	NE 13	NE 8	NE 13	NE 20	NE 16	NE 17	NE 12	NE 7	NE 3	NE 2	NE 3
16	7.1	SSW 2	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 6	SSW 4	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 4	SSW 8	SSW 8
17	16.8	WSW 20	W 20	W 24	W 26	WNW 30	WNW 30	WNW 19	WSW 17	W 17	W 10	WSW 12	WSW 14
18	5.1	NNW 9	SW 9	WNW 9	WNW 3	W 10	NW 10	NW 6	NW 0	NW 0	NW 1	NW 1	NNW 4
19	6.8	SE 4	SE 0	SE 0	SE 1	SE 0	SE 0	SE 6	SE 15	S 14	SSW 13	SSW 12	SSW 13
20	10.8	S 17	S 8	S 5	S 8	S 3	S 2	WNW 8	W 16	WSW 12	WSW 4	SW 6	SSW 7
21	8.9	SSE 19	S 5	W 12	NNW 24	NNW 20	NW 13	NW 6	NW 8	NW 4	NW 7	NW 3	NW 0
22	15.7	NNW 2	NNW 3	NNW 12	NW 20	NW 21	NW 8	NW 1	NW 6	NNE 4	NNE 2	NNE 8	NNE 14
23	22.0	WSW 26	WSW 24	WSW 22	W 24	WNW 24	WNW 20	W 30	W 12	WNW 18	W 14	W 20	W 25
24	10.4	NW 22	NW 25	NW 12	W 16	WSW 20	WSW 18	W 12	W 7	WSW 9	WSW 7	WSW 9	SW 10
25	23.5	SE 10	SE 7	SE 8	SE 3	SE 1	SSW 13	WSW 19	WSW 24	SW 28	SW 26	SW 23	SSW 25
26	24.5	WSW 43	WSW 45	WSW 45	WSW 48	WSW 43	WSW 36	WSW 32	WSW 28	WSW 17	WSW 18	SSW 18	W 20
27	10.7	WNW 11	NW 12	NW 9	NNW 8	NNW 11	NNW 14	NNW 9	NNW 7	NNW 2	NNW 2	NNW 5	NNW 3
28	19.0	SW 15	SW 26	SW 30	WSW 37	WSW 36	WSW 30	WSW 29	WSW 31	SW 20	SW 17	WSW 13	WSW 27
29	29.8	SSE 7	SSE 13	SE 5	SE 2	SE 8	SE 13	SE 18	SSW 21	SSW 25	SSW 23	SSW 23	SSW 19
30	34.6	WSW 58	WSW 46	WSW 29	WSW 15	WSW 21	WNW 31	WNW 29	WNW 25	WSW 17	WSW 38	WSW 30	WSW 28
31	27.0	WNW 36	WNW 34	WNW 35	WNW 28	WNW 25	W 22	W 20	WSW 20	WSW 28	WSW 36	WSW 41	WSW 42

August.

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
1	37.8	WSW 22	WSW 26	SW 32	SW 31	WSW 31	WSW 32	WSW 33	WSW 31	WSW 24	SW 29	SW 26	SW 30
2	46.7	WSW 82	WSW 78	WSW 68	WSW 66	WSW 64	WSW 66	WSW 62	WSW 58	WSW 44	SW 33	WSW 28	WSW 22
3	33.7	WSW 36	WSW 41	WSW 39	WSW 32	WSW 34	WSW 26	SW 20	SW 24	SW 17	SW 24	SW 30	WSW 32
4	50.3	WSW 65	WSW 68	WSW 60	WSW 70	WSW 60	WSW 40	WSW 34	WSW 36	WSW 50	WSW 50	W 63	W 60
5	14.8	WSW 30	WSW 28	WSW 17	WSW 16	WSW 18	WSW 16	WSW 9	WSW 0	WSW 4	WSW 4	WSW 8	WSW 7
6	44.6	WSW 30	WSW 27	WSW 31	WSW 34	WSW 37	WSW 35	WSW 33	WSW 42	WSW 41	WSW 50	WSW 61	WSW 59
7	33.0	WSW 60	WSW 61	WSW 61	WSW 57	SW 49	SW 25	SW 35	WSW 40	WSW 34	SW 29	SSW 16	SSW 23
8	38.0	S 48	SSW 42	SSW 37	SW 20	W 9	W 32	WSW 38	WSW 62	WSW 62	WSW 58	WSW 49	WSW 25
9	20.3	WSW 30	WSW 29	WSW 28	WSW 27	WSW 24	SW 14	SW 4	SW 1	SSW 0	SSW 6	SSW 10	SW 12
10	41.8	WSW 49	WSW 51	WSW 60	WSW 60	WSW 60	WSW 70	WSW 54	SW 52	WSW 53	WSW 44	WSW 43	WSW 25
11	14.3	W 26	W 18	W 15	W 13	WSW 21	WSW 25	WSW 24	WSW 38	WSW 33	WSW 23	WSW 17	WSW 19
12	3.5	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0
13	16.1	NE 16	NE 18	NE 22	NE 19	NE 23	NE 22	NE 24	NE 21	ENE 21	ENE 22	ENE 9	E 13
14	18.3	NE 28	NE 30	NE 27	NE 29	NE 29	NE 33	NE 34	NE 30	NE 30	ENE 24	ENE 25	ENE 17
15	13.7	NE 10	ENE 9	ENE 6	NE 5	NNE 6	NE 11	NNE 11	NNE 10	NNE 19	NNE 19	NE 12	E 6

Windrichtung und Geschwindigkeit (Kilometer pro Stunde). **Juli.** Säntis.

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	WSW 47	WSW 53	WSW 50	WSW 46	WSW 44	WSW 37	WSW 40	WSW 44	WSW 47	SW 42	WSW 48	WSW 54	1257
2	WSW 30	WSW 27	WSW 8	WSW 0	WSW 1	WSW 0	SW 0	SW 16	SSW 27	SSW 23	SSW 16	SSW 23	663
3	S 25	S 28	SW 22	WSW 50	SSW 46	SSW 33	SSW 22	SSE 14	SSE 18	SSE 24	SSE 21	SSE 15	641
4	WNW 5	NW 4	NNE 6	ENE 6	ENE 3	ENE 7	NE 7	NE 5	NE 15	NE 22	ENE 23	ENE 30	414
5	S 3	S 8	S 10	S 7	SW 12	SW 2	W 2	NW 3	NW 0	NW 4	NW 13	SE 4	287
6	WSW 18	WSW 33	WSW 37	WSW 37	WSW 40	WSW 42	WSW 42	WSW 25	NW 34	NW 22	WNW 27	NNE 14	476
7	NW 1	NW 2	NW 3	WNW 4	WNW 5	W 6	W 7	W 8	W 9	WNW 10	WNW 11	WNW 7	256
8	WSW 22	W 18	W 25	W 19	WNW 12	WNW 16	WNW 14	W 8	W 9	W 13	W 12	W 6	212
9	WNW 18	WNW 20	WNW 29	WNW 24	WNW 11	WNW 15	WNW 10	WNW 14	WNW 16	WNW 16	WNW 15	WNW 15	324
10	WSW 31	W 29	W 27	WNW 40	NW 34	NW 30	NW 23	NW 14	NW 13	NW 11	NW 16	NNE 20	531
11	E 23	ESE 15	SE 18	SE 17	ESE 7	E 20	E 13	ESE 4	ESE 13	SE 8	SE 0	S 10	311
12	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SSW 1	SSW 0	WNW 14	WNW 19	WNW 21	WNW 28	WNW 23	WNW 15	WNW 4	478
13	ENE 0	NE 5	NNE 19	NNE 27	NNE 20	NNE 16	NNE 21	NNE 27	NE 16	NE 16	NE 15	NE 19	275
14	E 1	E 2	E 3	ENE 9	NE 13	NE 14	NE 19	NE 21	NNE 23	NE 16	NE 21	NE 22	326
15	NE 3	ENE 8	ESE 4	SSW 10	SSW 9	SSW 3	SSW 4	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 0	170
16	SW 9	SSW 8	SSW 4	SSW 2	SW 6	WNW 11	W 15	W 11	W 16	WSW 14	WSW 18	WSW 25	171
17	SW 18	WSW 21	W 19	WNW 9	NW 11	WNW 23	NW 18	NW 12	NW 15	NNW 6	NNW 6	NNW 7	404
18	N 4	SSW 5	WSW 7	SW 8	SW 6	SW 1	SW 0	SW 0	S 5	SE 6	SE 5	SE 14	123
19	SSW 12	SSW 12	SSW 6	SSW 5	SW 8	SW 2	SW 1	SW 0	SW 9	SW 10	SW 6	SSW 14	163
20	SW 8	W 6	SW 10	SW 3	NW 8	NNW 15	NNW 24	NE 21	ENE 20	SE 19	SW 16	NW 14	260
21	NW 2	NW 4	NW 3	NNW 11	N 8	N 10	NW 12	NW 16	NNW 10	NNW 7	NNW 3	NNW 6	213
22	SW 11	WSW 15	WSW 23	WNW 22	WNW 19	WSW 29	WSW 27	WSW 30	WSW 28	WSW 22	W 24	W 26	377
23	WSW 17	WSW 34	WNW 28	WNW 22	NW 29	NW 21	WNW 27	NNW 21	NNW 22	NNW 15	NW 21	NW 22	528
24	SW 9	SW 9	SSW 9	SW 7	WSW 4	SW 6	WSW 8	W 6	WSW 9	WSW 2	WSW 3	SE 10	249
25	WSW 20	WSW 34	WSW 29	WSW 27	WSW 23	WSW 21	WSW 22	WSW 36	WSW 39	WSW 40	WSW 44	WSW 43	565
26	WSW 20	WSW 23	WSW 18	WSW 20	WSW 15	WSW 12	WNW 12	NW 12	WNW 18	W 11	WNW 20	WNW 14	558
27	N 3	N 4	N 5	N 4	NNE 9	NE 15	E 23	SSE 32	ESE 24	NE 19	ESE 10	SW 16	257
28	WSW 30	SW 15	SW 16	SW 19	SW 19	SW 16	SW 5	SW 2	SW 7	SW 4	SW 3	SSE 9	456
29	SSW 15	SSW 22	SSW 30	SSW 34	SSW 26	SSW 28	SSW 28	WSW 36	WSW 85	WSW 90	WSW 74	WSW 70	715
30	WSW 34	WSW 51	WSW 41	W 34	W 49	W 37	WNW 30	W 38	W 39	WSW 46	W 30	WNW 34	830
31	WSW 31	WSW 35	WNW 24	WNW 23	WNW 27	WNW 23	WNW 20	WNW 24	WNW 25	WNW 17	WNW 16	W 16	648

August.

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	SW 32	WSW 32	WSW 31	WSW 43	WSW 48	WSW 49	WSW 47	WSW 50	WSW 53	WSW 55	WSW 60	WSW 61	908
2	WSW 21	WSW 36	WSW 43	WSW 50	WSW 40	WSW 39	WSW 38	WSW 32	WSW 34	WSW 40	WSW 36	WSW 41	1121
3	WSW 28	WSW 25	SW 25	SW 22	WSW 35	WSW 48	WSW 47	WSW 54	WSW 50	WSW 50	SW 28	WSW 43	810
4	WSW 67	WSW 46	WSW 64	WSW 56	WSW 53	WSW 54	WSW 42	W 38	WNW 30	WSW 32	WSW 35	WSW 35	1208
5	WSW 21	WSW 27	WSW 15	WSW 16	WSW 15	WSW 11	WSW 23	WSW 20	WSW 19	WSW 2	WSW 9	WSW 20	355
6	WSW 50	WSW 30	WSW 43	WSW 40	WSW 50	WSW 49	WSW 58	WSW 57	SW 53	WSW 60	WSW 51	WSW 49	1070
7	SSW 28	SSW 29	SSW 24	SSW 19	SSW 20	SSE 22	S 29	SSW 16	SSE 27	S 33	SSW 29	S 26	792
8	WSW 22	WSW 29	WSW 33	WSW 46	WSW 49	WSW 47	WSW 53	WSW 47	W 27	WSW 30	WSW 23	WSW 23	911
9	SW 16	SW 12	SSW 10	SW 7	SW 17	WSW 14	WSW 23	WSW 23	WSW 30	WSW 48	WSW 52	WSW 50	487
10	WSW 27	SW 32	WSW 37	W 33	W 30	W 43	WNW 37	WNW 34	WSW 33	WNW 27	W 26	WNW 24	1004
11	WSW 17	WSW 3	WSW 0	WSW 0	NNW 10	NW 14	NW 7	NNW 15	NNW 4	NW 0	NW 0	NW 0	342
12	SW 0	SSW 2	SSW 2	SSW 3	SW 2	SW 3	W 4	WNW 3	WNW 7	NNW 14	NNE 23	NNE 20	83
13	E 16	SSE 7	SE 4	ESE 2	ESE 0	E 8	ENE 8	NE 18	NE 20	NE 23	NE 24	NE 27	387
14	ENE 17	E 6	SE 4	ENE 7	ENE 6	NE 5	NE 5	ENE 4	NE 14	NE 15	NE 11	NE 9	439
15	NNE 11	NNE 19	NNE 15	NE 11	NE 11	NNE 2	ENE 7	NE 9	SE 24	SSE 28	S 35	S 32	328

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
16	11.1	SSE 19	SSE 25	SSE 22	SSE 22	SSE 19	SSE 12	SSE 19	ESE 8	ENE 3	E 4	ESE 5	S 9
17	6.9	S 11	S 11	S 8	SW 7	SW 4	SW 2	SW 2	SW 3	SSE 3	SSE 10	SSE 8	SSE 13
18	4.2	NNE 1	NNE 0	NNE 1	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 1	E 6	E 2	E 0	E 0	E 0
19	7.5	NNE 6	NNE 5	NNE 10	N 17	N 14	N 13	N 7	N 6	N 1	N 1	N 2	N 2
20	28.3	NE 3	NE 1	NE 8	WSW 18	WSW 20	WSW 22	SW 23	SW 22	SSW 18	SW 17	SW 22	SSW 11
21	21.7	WSW 30	WSW 23	SW 25	SW 13	SW 18	WSW 19	WSW 7	SW 5	S 15	SSW 18	SSW 14	SSW 15
22	22.8	WSW 40	WSW 45	WSW 45	WSW 42	WSW 40	WSW 44	WSW 39	WSW 37	WSW 32	WSW 18	SSW 7	SSW 6
23	34.8	SSW 15	SSE 20	SSE 20	SSE 22	SSW 33	SSW 27	SSW 26	SSW 20	SSW 30	SSW 38	SSW 37	SSW 35
24	28.8	SSW 44	SSW 39	S 37	S 40	S 41	S 39	S 32	SSE 38	S 41	SSW 39	S 18	SSW 12
25	18.3	SSW 18	SW 26	WSW 21	W 34	WSW 19	WSW 23	WSW 12	SSW 7	WSW 14	WSW 27	WSW 19	SW 14
26	23.5	SW 27	SW 25	SW 12	SSW 11	SSW 20	SSW 19	SSW 22	SSW 19	SSW 22	SSW 14	SSW 14	S 17
27	34.5	SSE 41	SE 40	SSE 43	S 41	S 38	SSW 21	SSW 31	S 38	SSE 25	S 32	SSW 29	WNW 36
28	11.8	SW 19	W 16	WNW 6	NW 15	NW 7	NNW 5	N 14	N 8	NNE 5	NNE 3	NNE 0	NNE 0
29	5.3	N 0	N 0	N 10	N 20	NNE 23	NNE 25	NNE 14	NNE 11	NNE 12	NNE 7	NNE 2	NE 1
30	6.1	NNW 0	NNW 0	NNW 11	NNW 11	NNW 13	NNW 16	NNW 14	NNW 11	NNW 9	NNW 4	NNW 0	NNW 0
31	1.5	NNW 0	NNW 1	NNW 8	NNW 10	NNW 3	NNW 3	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	SSW 2

September.

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
1	30.2	SW 0	SW 0	SW 0	W 6	NW 11	NW 14	NW 3	NW 0	W 0	WSW 10	SW 17	SW 26
2	56.7	WSW 64	WSW 61	WSW 60	WSW 66	WSW 66	WSW 70	WSW 83	WSW 69	WSW 71	WSW 68	WSW 66	WSW 63
3	25.5	WSW 52	WSW 49	WSW 51	WSW 47	WSW 39	WSW 41	NNE 31	NW 42	WNW 52	WSW 35	WSW 15	WSW 25
4	21.8	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NNE 1	NW 10	WNW 6	WSW 0	WSW 11	SW 21
5	54.2	WSW 57	WSW 56	WSW 60	WSW 60	WSW 58	WSW 64	WSW 50	WSW 50	WSW 50	WSW 53	WSW 47	WSW 40
6	54.5	WSW 63	WSW 70	WSW 63	WSW 63	WSW 66	WSW 68	WSW 60	WSW 56	WSW 54	WSW 51	WSW 50	WSW 62
7	38.8	WSW 55	WSW 58	WSW 60	WSW 52	WSW 50	WSW 50	WSW 39	WSW 33	SW 34	SW 24	SW 26	SW 18
8	46.6	WSW 55	WSW 56	WSW 54	WSW 47	WSW 55	WSW 44	WSW 54	WSW 47	WSW 39	WSW 41	WSW 31	WSW 23
9	19.8	WNW 21	WSW 33	WSW 42	WSW 31	WNW 23	WNW 14	W 22	W 18	WSW 24	WSW 25	WSW 22	WSW 28
10	27.2	WSW 30	WSW 33	WSW 35	WSW 34	WSW 38	WSW 31	WSW 34	WSW 31	WSW 25	WSW 21	WSW 25	SW 18
11	5.9	W 12	W 3	WNW 8	WNW 1	W 0	WSW 0	WSW 0	WSW 5	WSW 3	WNW 3	WNW 5	WNW 11
12	10.1	WNW 6	WNW 14	NW 23	NW 8	NNW 13	NNW 18	NNE 9	NNE 8	NNE 0	NNE 11	NNE 12	NNE 9
13	25.3	ENE 21	ENE 27	ENE 34	ENE 19	ENE 19	ENE 16	ENE 22	ENE 20	ENE 26	ENE 19	ENE 20	ENE 20
14	16.0	ENE 37	ENE 44	ENE 43	ENE 28	ENE 21	ESE 9	ESE 14	ESE 17	ENE 15	E 18	ESE 3	ESE 4
15	6.8	SSE 18	SSE 28	S 27	SSW 24	SSW 17	SSW 14	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 1	SSW 0
16	7.0	ESE 6	ESE 4	ESE 1	ESE 0	ESE 1	NE 11	NE 9	NE 9	NE 9	ENE 8	ENE 2	E 3
17	14.8	SSE 14	SSE 19	SSW 15	SW 16	SW 17	SW 19	SW 17	SW 10	SW 0	SW 7	SSW 6	SSW 12
18	11.0	SW 15	SW 18	SW 21	SW 11	SW 8	SW 4	SW 3	SW 4	SW 5	SSE 8	SSW 9	SW 11
19	4.1	WSW 18	WSW 13	WSW 1	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	SSW 7	SSE 2	SSE 3	SSE 2	SSE 1
20	5.0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 4	NE 3	NE 3	NE 7	NE 4	NE 5	NE 2	NE 1
21	5.1	SE 1	SE 9	ENE 12	NE 25	NE 24	NE 30	NE 14	ENE 1	ENE 2	ENE 1	ENE 0	E 0
22	16.2	NW 0	WNW 3	SW 5	SW 6	WSW 17	WSW 20	W 19	WSW 19	WSW 18	WSW 11	SW 14	SSW 18
23	31.1	WSW 31	WSW 32	WSW 35	WSW 33	WSW 30	WSW 32	WSW 31	SW 29	SW 26	SW 23	SW 29	SSW 23
24	46.0	WSW 45	WSW 50	WSW 41	WSW 46	WSW 53	WSW 53	WSW 57	WSW 57	WSW 53	WSW 54	WSW 51	WSW 50
25	36.4	WSW 42	WSW 38	WSW 30	WSW 37	WSW 47	WSW 46	WSW 51	WSW 42	SW 20	SW 15	SW 10	SSW 20
26	28.8	SW 52	SSW 17	SSW 19	SSW 17	SSW 16	WSW 23	SW 24	SW 28	WSW 30	WSW 51	WSW 53	WSW 47
27	30.0	WSW 41	SW 35	WSW 31	SW 26	SW 13	SW 6	SSW 24	SSW 19	SSW 21	SSW 30	SSW 31	SSW 36
28	27.6	SSW 29	SSW 26	SSW 41	SW 36	SW 23	SW 20	SW 18	SSW 26	SW 21	SW 13	WSW 11	WSW 8
29	31.6	SW 33	SW 20	SW 16	SSW 24	SSW 35	SSW 36	SSW 35	SSW 34	SSW 40	SSW 34	SSW 36	SSW 42
30	21.9	SSW 36	SSW 37	SSW 29	SSW 30	SSW 33	SSW 26	SSW 24	SSW 24	SSW 31	SSW 15	SSW 23	S 17

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
16	S 4	S 8	S 6	SSW 5	SSW 4	SSE 2	ENE 7	E 5	ESE 6	SE 17	SSE 18	S 18	267
17	S 14	SSW 11	SSE 7	SSE 7	SSW 7	SSW 2	SW 1	SW 9	ESE 11	E 6	ESE 2	NNE 7	166
18	S 1	S 1	WSW 6	NW 6	N 7	NNE 10	NNE 15	NNE 11	NNE 12	NNE 14	NNE 7	NNE 1	102
19	N 2	N 6	WSW 6	WSW 5	SSW 5	SW 6	NNW 12	NNW 10	ENE 11	ENE 12	NE 9	NE 11	179
20	SW 6	S 9	SSW 14	WSW 66	WSW 35	WSW 45	WSW 60	WSW 59	WSW 53	WSW 51	WSW 47	WSW 50	680
21	SSW 17	SSW 15	SSW 14	SSW 16	SSW 22	SSW 24	SSW 20	WSW 50	WSW 35	WSW 28	WSW 38	WSW 39	520
22	SSW 11	SSW 9	SSW 11	SW 8	SW 10	WSW 11	WSW 13	SW 6	SSE 6	SSE 20	SSW 28	SSW 19	547
23	S 32	SSW 31	SSW 32	S 48	SSW 50	SSW 45	SSW 35	SSW 21	SSW 33	SSW 65	SSW 62	SSW 56	833
24	SSW 28	SSW 12	SSW 2	S 26	SSW 22	S 26	SSW 24	SSW 33	SSW 36	SSW 24	S 16	SSW 20	689
25	SSW 17	SW 14	SW 15	SSW 13	SW 8	SW 13	SW 19	SSW 25	SSW 23	SSW 20	SSW 22	SSW 23	446
26	SSW 15	SSW 34	SSW 28	SSW 24	SSW 22	S 19	SSE 21	SSE 20	S 29	SSE 37	SSE 50	S 43	564
27	SW 44	SSW 70	SSW 65	S 45	S 34	SSW 39	SSW 39	SW 18	WSW 13	SW 14	SW 15	SW 18	829
28	WNW 1	NW 17	WNW 10	WNW 15	WNW 18	WNW 23	WNW 20	NW 22	NW 28	NW 26	NNW 5	N 0	283
29	NE 0	NE 0	NNE 1	SE 1	SW 0	SW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	127
30	NNW 2	NNW 1	NNW 2	SSW 3	SSW 3	NW 7	NW 2	WNW 8	WNW 4	NW 9	NNW 11	NNW 5	146
31	WSW 2	SW 3	SSW 1	SSW 1	SW 1	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	SW 0	35

September.

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	SW 32	WSW 32	WSW 50	WSW 55	WSW 55	WSW 56	WSW 64	WSW 58	WSW 72	WSW 50	WSW 51	WSW 62	724
2	WSW 63	WSW 70	WSW 68	WSW 66	WSW 56	WSW 43	WSW 32	WSW 23	WSW 25	WSW 28	WSW 34	WSW 46	1361
3	WSW 19	WSW 12	WSW 8	WSW 10	WSW 12	WSW 12	SW 24	WSW 19	WNW 5	WNW 1	NNE 5	NNE 5	611
4	WSW 28	WSW 31	WSW 28	WSW 32	WSW 33	WSW 33	WSW 38	WSW 40	WSW 46	WSW 51	WSW 57	WSW 57	523
5	WSW 43	WSW 51	WSW 50	WSW 53	WSW 53	WSW 57	WSW 53	WSW 60	WSW 50	WSW 59	WSW 63	WSW 65	1302
6	WSW 57	WSW 58	WSW 52	WSW 51	WSW 49	WSW 48	WSW 42	WSW 50	WSW 50	WSW 42	WSW 38	WSW 45	1308
7	SW 21	SW 28	SW 27	WSW 30	WSW 39	WSW 33	WSW 39	WSW 44	WSW 40	WSW 37	WSW 44	WSW 51	932
8	WSW 47	WSW 51	WSW 49	WSW 50	WSW 50	WSW 50	WSW 50	WSW 58	WSW 51	WSW 48	WSW 36	WNW 33	1119
9	WSW 20	WSW 23	WSW 22	WSW 18	W 8	WNW 8	WNW 15	WNW 6	W 1	WSW 15	WSW 16	WNW 19	474
10	SW 25	SW 24	SW 23	WSW 23	WSW 31	WSW 30	WSW 28	W 25	W 25	W 24	W 18	W 21	652
11	WNW 7	NW 17	WNW 5	NW 8	WNW 4	WNW 4	NW 6	NNE 2	NW 23	WNW 11	WNW 0	NW 3	141
12	NNE 11	NNE 2	NE 3	NNE 2	NNE 7	NNE 10	NE 9	NE 10	NE 11	NE 13	ENE 13	ENE 21	243
13	ENE 18	ENE 27	ENE 28	ENE 24	ENE 27	ENE 32	ENE 28	ENE 26	ENE 27	ENE 36	ENE 35	ENE 36	607
14	SE 6	SE 12	SE 17	SSE 14	SSE 7	SSE 5	SSE 12	SE 15	SE 12	ESE 3	E 16	SE 11	383
15	SSW 3	SSW 3	SSE 6	SSW 7	SSW 2	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSE 5	ESE 4	ESE 5	164
16	E 6	SSW 13	SSW 10	SSW 13	SSW 8	SSW 3	SW 2	SW 6	S 7	S 10	S 14	SSE 13	168
17	S 9	SSW 14	SSW 19	SSW 21	SSW 19	S 17	S 13	SSW 12	SSW 16	SSW 20	SSW 22	SW 22	356
18	SW 12	SSW 11	SSW 7	SSW 6	SW 5	SW 5	SW 7	SW 14	SW 17	SW 24	WSW 22	WSW 17	264
19	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SSE 1	SSE 1	NE 10	NE 17	NE 9	NE 5	NE 2	NE 3	99
20	NE 2	NE 4	ENE 7	NE 9	NE 8	NE 11	NE 12	NE 10	NE 11	NE 14	ENE 4	SE 0	121
21	ENE 0	ENE 0	E 0	E 0	E 0	SSW 1	SSW 0	NW 3	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	123
22	SSW 17	SW 20	SW 19	SW 16	SW 14	SW 16	WSW 18	WSW 22	WSW 22	WSW 24	WSW 21	WSW 29	388
23	SW 28	SW 29	SW 30	SW 25	WSW 19	WSW 23	WSW 33	WSW 36	WSW 26	WSW 51	WSW 42	WSW 50	746
24	WSW 65	WSW 64	WSW 54	WSW 37	WSW 41	WSW 41	WSW 32	SW 18	WSW 29	WSW 35	SW 39	WSW 40	1105
25	SSW 23	SW 30	WSW 29	SW 41	WSW 34	WSW 35	WSW 50	WSW 37	WSW 36	WSW 58	WSW 61	WSW 41	873
26	WSW 31	WSW 40	WSW 20	SW 17	WSW 16	WSW 37	W 40	WSW 35	SW 5	WSW 13	WSW 25	WSW 36	692
27	SSW 21	SSW 27	SSW 35	SSW 36	SSW 33	SSW 37	SSW 38	SSW 32	SSW 34	SSW 40	SSW 40	SSW 35	721
28	SSE 7	SSE 12	S 14	SSW 27	S 26	SSW 27	WSW 70	WSW 70	SW 30	WSW 41	WSW 38	SW 28	662
29	SSW 27	SSW 28	SSW 39	SSW 34	SSW 28	SSW 22	SSE 20	S 30	SSE 40	SSE 34	SSW 44	SSW 27	758
30	SSW 20	SSW 16	SSW 14	SSW 19	SSW 18	SSW 23	SW 20	SW 21	SSW 9	SSW 13	SSW 17	SSW 10	525

1900. **Oktober.** **Stündliche Aufzeichnungen des Anemometers.**

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11h–12h
1	13.6	SSW 2	SSW 7	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 1	SSW 14	SSW 14	SSW 0	SSW 6	SSW 19	SSW 24
2	36.2	SSW 23	SW 21	SW 26	SW 14	WSW 44	WSW 36	SW 25	SSW 28	SSW 24	SSW 17	SSW 16	S 20
3	44.7	SSW 32	SSW 48	SSW 37	SW 29	SW 36	SW 34	SW 29	SW 22	WSW 19	WSW 36	WSW 42	WSW 51
4	20.5	WSW 16	SW 17	SW 23	SW 22	SW 28	SW 32	WSW 35	WSW 31	SW 24	SW 15	SSW 1	SSE 13
5	25.6	S 11	SSW 7	SSW 2	SSW 5	SW 1	SW 2	SW 17	SW 6	WSW 34	WSW 36	WSW 30	SW 13
6	28.8	WSW 57	WSW 44	WSW 49	WSW 52	WSW 45	SW 40	SW 40	WSW 44	SW 36	SW 23	SSW 26	SSW 11
7	26.5	WSW 41	WSW 43	WSW 41	WSW 40	WSW 45	SW 45	SW 35	SW 35	WSW 31	SW 29	SSW 23	SSW 20
8	18.4	WSW 20	WSW 26	W 31	WSW 23	SW 33	SW 37	SW 40	WSW 40	WSW 30	WSW 20	SW 21	SW 19
9	10.8	SW 12	SW 8	SW 7	SSW 9	E 10	E 7	E 6	E 4	E 3	E 0	E 5	E 7
10	33.6	WSW 40	WSW 41	WSW 28	SW 31	SW 40	WSW 37	WSW 33	WSW 30	SW 24	SW 25	SW 21	SW 18
11	15.0	WSW 49	WSW 54	WSW 64	WNW 37	NNE 16	WNW 23	WSW 27	WSW 22	W 12	WSW 12	WSW 1	WSW 5
12	26.0	SW 32	SW 33	SW 38	SW 24	SW 23	SW 23	WSW 25	SW 15	SW 10	SW 10	SW 14	SW 7
13	53.9	WSW 74	WSW 84	WSW 70	WSW 67	WSW 63	WSW 70	WSW 60	WSW 60	WSW 60	WSW 53	WSW 67	WSW 47
14	49.0	WSW 53	WSW 64	WSW 62	WSW 46	SW 42	SW 37	SW 32	SW 45	SW 34	WSW 39	WSW 41	WSW 58
15	22.6	WSW 17	WSW 18	WSW 24	WSW 16	WSW 16	WSW 19	WSW 17	WSW 23	WSW 33	SW 31	SW 22	SW 20
16	28.2	WSW 17	WSW 15	WSW 20	WSW 21	WSW 16	WSW 13	WSW 25	WSW 40	WSW 30	WSW 27	WSW 23	WSW 20
17	56.9	WSW 82	WSW 88	WSW 80	WSW 70	WSW 52	WSW 50	WSW 48	WSW 36	WSW 38	WSW 39	WSW 48	SW 45
18	24.9	WSW 57	WSW 70	WSW 50	WSW 46	WSW 34	WSW 24	WSW 17	WSW 31	WSW 33	WSW 22	WSW 20	WSW 16
19	5.3	WSW 17	WSW 12	WSW 11	WSW 7	WSW 7	WSW 3	WSW 1	SW 20	SW 18	SW 11	W 6	W 7
20	19.6	WSW 0	SW 2	SSW 3	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 4	SSW 15	SW 22	SW 16	SW 20
21	13.5	WSW 40	WSW 38	WSW 31	SW 26	SW 23	SW 19	WSW 12	SW 12	SW 11	SW 22	WSW 21	WSW 13
22	15.1	WNW 7	WNW 6	WNW 1	WNW 3	WNW 3	WNW 3	NE 4	NE 12	NE 11	NE 13	NE 20	ENE 26
23	24.7	ESE 19	ESE 20	ESE 13	ESE 18	SE 16	SSW 18	S 18	S 18	S 8	S 9	SW 16	SW 12
24	34.6	WSW 54	WSW 61	WSW 61	WSW 60	WSW 60	WSW 57	WSW 53	WSW 50	WSW 40	WSW 38	WSW 42	WSW 37
25	45.7	S 9	WNW 19	NW 12	NW 11	NW 11	WNW 14	WSW 20	W 26	WSW 26	SW 28	WSW 37	WSW 49
26	37.1	WSW 68	WSW 66	WSW 66	WSW 60	WSW 60	WSW 60	WSW 40	WSW 36	SW 33	SW 26	SSW 16	S 19
27	35.2	SW 30	WSW 30	WSW 31	WSW 42	WSW 23	WSW 14	WSW 40	WSW 50	WSW 37	WSW 44	WSW 49	WSW 47
28	35.0	SW 42	SW 35	SW 28	SW 26	SW 25	SW 25	SW 29	WSW 31	WSW 35	WSW 29	WSW 34	WSW 30
29	63.9	WSW 86	WSW 85	WSW 74	WSW 70	WSW 80	WSW 73	WSW 84	WSW 83	WSW 100	WSW 82	WSW 77	WSW 54
30	81.7	WSW 46	WSW 35	WSW 34	WSW 29	WSW 33	WSW 34	WSW 32	WSW 57	WSW 80	WSW 80	WSW 96	WSW 99
31	55.8	WSW 90	WSW 90	WSW 90	WSW 85	WSW 77	WSW 68	WSW 68	WSW 54	WSW 53	WSW 45	WSW 50	WSW 38

November.

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11h–12h
1	47.1	WSW 53	WSW 51	WSW 43	W 33	WNW 23	WSW 17	SW 0	SW 27	WSW 38	WSW 65	WSW 60	WSW 80
2	11.8	WSW 29	WSW 30	WSW 31	WSW 29	WSW 30	WSW 30	WSW 23	WSW 31	WSW 36	WSW 14	WSW 0	WSW 0
3	2.0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	ENE 0	E 0	ESE 7	ESE 10	ESE 10
4	10.8	ESE 1	ESE 0	ESE 8	NW 18	NW 13	NW 15	NW 8	WNW 7	WNW 16	NW 20	NW 9	WNW 18
5	43.7	WNW 13	WNW 14	WNW 13	WNW 10	WNW 12	WNW 11	WNW 16	WSW 37	WSW 55	WSW 60	WSW 56	WSW 58
6	25.3	SW 40	SW 34	SW 20	SW 8	SW 0	SW 7	ESE 5	ESE 6	ENE 6	ESE 7	SSE 21	SSW 47
7	35.5	SSW 51	SSW 59	SSW 51	SSW 59	SSW 63	SSW 51	SSE 39	S 27	SE 20	SE 30	S 31	S 29
8	22.3	SW 17	SW 20	SW 31	SW 9	S 7	SSE 7	SSW 6	SSW 20	SSW 28	SSW 25	SSW 20	SW 20
9	23.5	SW 26	SW 27	SSW 27	SW 26	SW 27	SW 25	SW 30	SW 22	SW 23	SW 23	SW 20	SW 31
10	25.3	SSW 31	S 28	SSW 32	SSW 35	SSW 39	SSW 41	SSW 37	SSW 30	SSW 23	SSW 21	SSW 26	S 17
11	2.0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	WNW 0	NW 3	NW 3	NW 1	NW 0
12	13.7	NNW 4	NNW 5	NNW 7	NNW 5	NNW 7	NNW 7	NNE 6	NNE 10	NE 10	NE 10	NE 11	NE 10
13	14.6	ESE 9	S 2	S 3	SSW 5	SSW 8	SSW 10	SSW 2	SSW 1	SSW 1	SE 3	SE 4	SE 1
14	33.4	SW 42	SW 40	WSW 48	WSW 42	WSW 48	WSW 43	WSW 47	WSW 28	WSW 30	WSW 35	WSW 34	WSW 34
15	28.6	WSW 14	WSW 21	WSW 22	WSW 18	WSW 19	WSW 13	WSW 13	WSW 17	W 28	WSW 29	WSW 15	SW 13

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	SW 23	SSW 18	SSW 9	SSW 11	SSW 15	SW 26	SW 23	SW 21	SW 22	SW 21	SW 23	SW 27	326
2	SSW 40	SSW 51	SSW 50	SSW 49	SSW 44	SSW 46	SSE 40	SSE 52	S 67	SSW 51	SSW 50	SSW 34	868
3	WSW 40	WSW 64	WSW 71	WSW 75	WSW 71	WSW 69	WSW 70	WSW 57	WSW 48	WSW 40	WSW 30	WSW 22	1072
4	SSW 15	SSW 27	SSW 24	SW 27	SW 18	SW 25	SW 14	SW 16	SW 23	WSW 27	WSW 19	SW 0	492
5	SSW 8	SSW 10	SW 19	WSW 20	WSW 26	WSW 40	WSW 48	WSW 51	WSW 56	WSW 65	WSW 54	WSW 53	614
6	SSW 11	SSW 9	SSW 3	SSW 3	SSW 3	WSW 8	WSW 23	WSW 27	WSW 26	WSW 27	WSW 43	WSW 42	692
7	SSW 14	SSW 17	SSW 21	SSW 21	SSW 17	SSW 18	SSW 18	SSW 18	SSW 22	SSW 20	SSW 11	SSW 10	635
8	SW 20	SW 14	SW 13	SW 12	SW 6	SW 4	SW 0	SW 0	SW 8	SW 12	SW 8	SW 4	441
9	E 6	ESE 5	S 8	SSW 11	SSW 11	SSW 10	SSW 14	SSW 16	SW 23	SW 26	SW 31	SW 20	259
10	SSW 26	SSW 29	SSW 27	SW 23	SW 27	WSW 37	WSW 40	WSW 23	WSW 45	WSW 55	WSW 60	WSW 47	807
11	SW 8	SSW 9	SSW 3	SW 0	SW 1	SW 3	SW 0	SW 0	SW 9	SW 4	SW 0	SW 1	360
12	SSW 5	SSW 7	SSW 16	SSW 21	SW 27	SW 24	SW 29	SW 30	WSW 40	WSW 30	WSW 70	WSW 72	625
13	WSW 53	WSW 7	WSW 38	WSW 53	SW 45	SW 46	SW 47	SW 48	WSW 42	WSW 45	SW 49	WSW 45	1293
14	WSW 68	WSW 74	SW 70	SW 55	WSW 71	WSW 67	WSW 57	WSW 53	WSW 47	SW 34	SW 15	SW 11	1175
15	WSW 14	WSW 32	WSW 31	WSW 27	WSW 24	WSW 28	WSW 26	WSW 23	WSW 22	WSW 20	WSW 20	WSW 20	543
16	WSW 22	WSW 28	WSW 16	WSW 13	WSW 15	WSW 15	WSW 20	WSW 24	WSW 42	WSW 65	WSW 80	WSW 70	677
17	WSW 44	WSW 48	WSW 52	WSW 43	WSW 57	WSW 60	WSW 67	WSW 63	WSW 70	WSW 66	SW 62	WSW 58	1366
18	WSW 23	WSW 31	WSW 14	WSW 14	WSW 13	WSW 20	WSW 10	WSW 6	WSW 3	W 8	W 16	WSW 19	597
19	WSW 2	WSW 0	WSW 0	WSW 1	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 1	WSW 4	WSW 0	128
20	SW 26	SW 25	SW 27	SW 39	SW 33	WSW 34	WSW 34	WSW 32	SW 31	WSW 36	WSW 36	WSW 36	471
21	WSW 2	SW 3	SW 0	SW 0	SW 0	W 11	WSW 14	WNW 5	WNW 7	WNW 2	WNW 6	WNW 7	325
22	ENE 29	ENE 24	ENE 21	ENE 23	ENE 27	ESE 21	ESE 15	ESE 17	ESE 18	E 23	E 19	ESE 17	363
23	SW 12	WSW 22	WSW 24	WSW 37	WSW 40	WSW 15	WSW 37	WSW 49	WSW 49	WSW 38	WSW 42	WSW 44	594
24	WSW 33	WSW 33	WSW 30	W 21	WNW 20	NW 26	NW 7	NW 10	NW 3	NW 3	S 16	S 15	830
25	WSW 44	WSW 57	WSW 73	WSW 69	WSW 71	WSW 80	WSW 70	WSW 71	WSW 69	WSW 70	WSW 79	WSW 81	1096
26	SSE 17	SSE 18	SSE 21	SSE 19	SSE 32	SSW 43	SSW 31	SSW 39	SSW 36	SW 22	SW 26	SSW 36	890
27	WSW 43	WSW 43	WSW 44	WSW 44	WSW 19	WSW 30	WSW 30	WSW 33	WSW 27	WSW 27	WSW 33	WSW 34	844
28	WSW 27	WSW 31	WSW 26	WSW 26	WSW 37	WSW 35	WSW 32	WSW 31	WSW 34	WSW 44	WSW 66	WSW 83	841
29	WSW 49	WSW 72	WSW 64	WSW 59	WSW 53	WSW 48	WSW 45	WSW 48	WSW 40	WSW 40	WSW 37	WSW 30	1533
30	WSW 105	WSW 100	WSW 107	WSW 109	WSW 114	WSW 118	WSW 112	WSW 113	WSW 107	WSW 111	WSW 106	WSW 103	1960
31	WSW 37	WSW 35	SW 37	SW 38	SW 45	WSW 44	WSW 46	WSW 41	WSW 49	WSW 50	WSW 52	WSW 58	1340

November.

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	WSW 80	WSW 61	WSW 59	WSW 51	WSW 62	WSW 57	WSW 50	WSW 52	WSW 55	WSW 46	WSW 37	WSW 31	1131
2	WSW 0	W 0	W 0	W 0	W 0	WNW 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	283
3	ESE 3	ESE 4	ESE 6	ESE 3	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 0	ESE 4	ESE 0	ESE 0	ESE 0	47
4	WNW 8	WNW 7	W 13	W 9	WNW 14	WNW 15	WNW 7	WNW 9	WNW 9	WNW 12	WNW 13	WNW 11	260
5	WSW 63	WSW 62	WSW 60	WSW 70	WSW 80	WSW 70	WSW 60	WSW 51	SW 48	SW 42	WSW 43	SW 37	1050
6	S 30	SSW 37	SSW 50	SSW 50	SSW 40	SSW 31	SSW 29	S 10	S 27	S 34	SSW 35	SSW 34	608
7	S 29	S 22	SSE 29	S 37	SSE 33	SSW 26	S 24	S 22	SSW 32	SSW 32	SW 37	SW 20	853
8	SSW 20	S 22	SSE 20	SSE 18	SSE 27	SSW 26	SSW 27	SSW 32	SW 38	SW 38	SW 30	SW 26	534
9	SW 33	SW 25	SW 20	SSW 21	SSW 16	SSW 12	SSW 19	SSW 22	SSW 21	SSW 20	S 22	S 25	563
10	SSW 24	SW 23	WSW 26	W 41	W 42	W 32	WSW 15	WNW 11	WNW 19	WNW 13	WNW 2	WNW 0	608
11	NW 0	NW 0	NW 0	NW 0	NNW 1	NNW 1	NNW 8	NNW 9	NNW 11	NNW 5	NNW 3	NNW 2	47
12	NE 9	NE 13	NE 11	NE 10	NE 16	NE 21	NE 26	ENE 29	ENE 31	ENE 30	ENE 26	ENE 14	328
13	SE 0	SE 0	SE 0	SE 1	WSW 27	WSW 33	SW 30	SW 39	SW 41	SW 50	SW 40	SW 40	350
14	WSW 30	WSW 40	SW 30	WSW 27	SW 24	SW 30	SW 29	SW 29	SW 23	WSW 25	WSW 26	WSW 17	801
15	SW 9	SW 7	SW 10	SW 20	WSW 22	WSW 32	WSW 35	WSW 51	WSW 62	WSW 63	WSW 74	WSW 80	687

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
16	29.5	WSW 61	WSW 49	WSW 48	SW 26	SW 13	SSW 23	S 17	S 27	SSW 6	WSW 30	SW 14	SW 6
17	19.6	SSW 43	SSW 47	SSW 37	SSE 24	SSE 26	SE 21	SE 24	SSE 21	SSW 32	S 36	SSW 33	SSW 27
18	22.5	SSE 16	SSE 14	SSE 16	SSE 14	SSE 12	SSE 13	SSE 15	SSE 16	SSE 20	S 28	SSW 36	SW 26
19	29.2	SSW 11	SSE 13	ESE 18	ENE 21	ENE 16	ENE 16	ENE 9	ENE 9	ENE 17	ENE 14	E 21	SSE 21
20	40.7	SSW 63	SSW 37	SSW 40	SSW 40	SSW 35	SSE 22	SSE 23	S 39	SSW 36	S 44	SSE 53	SSE 56
21	43.0	SE 27	S 34	SE 42	ESE 59	ESE 62	SSE 60	SSE 53	SSE 47	SSE 40	SSE 34	S 42	S 27
22	24.0	SSW 53	SSW 58	SSW 48	SSW 37	SW 31	SW 29	SW 37	SW 31	SW 34	SW 25	SW 33	SW 28
23	7.0	SW 17	SW 14	SW 15	SW 14	SW 15	SW 16	SW 17	SW 10	SW 2	SW 0	SSW 6	SSE 0
24	18.2	SSE 5	SSE 11	SSE 17	SSE 16	SSE 11	SSE 13	SSE 13	SSE 17	SSE 24	SSE 23	SSE 27	SSE 20
25	40.1	SW 25	SW 24	SW 14	SW 10	SW 10	SW 14	SW 21	SW 26	SW 35	WSW 62	WSW 65	WSW 65
26	12.7	WSW 17	WSW 13	WSW 9	WSW 7	WSW 5	WSW 1	WSW 1	WSW 21	WSW 22	WSW 20	SW 21	W 8
27	24.3	SW 3	SW 0	SW 0	SW 3	SW 14	WSW 16	WSW 19	WSW 20	WSW 32	WSW 31	WSW 39	WSW 40
28	53.0	SSE 40	SSE 40	SSW 40	SSW 40	SSW 45	SSW 50	SSW 50	SSW 55	SSW 60	SSW 57	SSW 49	SSW 47
29	33.6	S 30	S 35	SE 27	SSE 32	SSE 35	SE 24	ESE 34	SE 41	ESE 29	ESE 40	ESE 41	SSE 3[illegible]
30	34.1	NE 25	NE 30	NE 30	NE 30	NE 30	NE 30	NE 30	NE 30	NE 30	NE 30	NE 30	NE 30

Dezember.

Tag	Mittel	0–1h a	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h
1	12.0	NNE 22	NNE 20	NNE 18	NNE 17	NNE 12	NNE 9	NNE 12	NNE 16	NNE 21	NNE 21	NNE 16	NNE 13
2	3.4	NE 15	NE 10	NE 4	NE 9	NE 3	NE 4	NE 1	NE 3	NE 5	NE 6	NE 8	NE 4
3	10.7	NE 0	ENE 0	E 0	E 0	E 0	E 3	E 7	NW 14	NW 0	NW 0	NW 8	NW 9
4	60.6	WSW 53	WSW 59	WSW 68	WSW 74	WSW 82	WSW 84	WSW 82	WSW 88	WSW 100	WSW 90	WSW 83	WSW 80
5	49.1	WSW 43	WSW 40	WSW 40	WSW 30	WSW 26	WSW 32	WSW 37	WSW 58	WSW 90	WSW 78	WSW 71	WSW 59
6	34.6	WSW 40	WSW 35	WSW 33	WSW 32	WSW 30	WSW 29	WSW 12	WSW 47	WSW 41	WSW 18	WSW 53	WSW 17
7	21.9	SSW 51	SW 39	SSW 43	SSW 37	SSW 30	SSW 22	SW 18	WSW 20	WSW 40	WSW 35	WSW 26	WSW 29
8	19.5	WSW 2	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 13	WSW 24	WSW 30	W 16	W 11
9	11.5	N 27	N 33	N 30	N *20	N *20	N *20	N *15	N 10	N 2	N 9	N 17	N 14
10	6.5	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	N *0	N *0	N *0	N *0	N *1
11	16.6	N *15	N *15	N *15	N *10	N *10	N *10	N *15	N *15	N *15	NE 15	NNE 19	NE 10
12	23.9	SW 39	SW 44	SW 36	SW 37	SW 58	SW 56	SW 58	SW 58	SW 51	SW 40	SW 26	SW 5
13	30.6	SW *5	SW *5	SW *10	SW *10	SW *15	SW *20	SW *25	SW *25	SW *30	SW 30	SW 33	SW 10
14	29.6	WSW 51	WSW 41	WSW 46	WSW 41	WSW 44	WSW 41	WSW 48	WSW 50	WSW 48	WSW 30	WSW 30	WSW 34
15	36.4	WSW 12	WSW 14	WSW 0	W 0	W 0	W 0	W 9	WSW 17	WSW 23	SW 19	SW 26	WSW 41
16	49.2	WSW 73	WSW 87	WSW 88	WSW 71	WSW 55	WSW 52	WSW 65	WSW 61	WSW 58	WSW 50	WSW 39	WSW 51
17	28.7	NNE 41	NNE 42	NNE 37	NE 37	NE 33	NE 30	NE 35	NE 35	ENE 36	ENE 39	ENE 35	ENE 30
18	21.3	SSE 20	SSE 21	SE 19	SE 18	SE 13	SE 2	SE 0	SSE 18	SSE 19	SSE 23	SSE 23	S 18
19	36.2	SSW 34	SSW 37	SSW 38	SSW 34	SSW 36	SSW 30	SSW 33	SW 29	SW 28	SW 24	SW 32	SW 23
20	27.5	SW 40	SW 32	SW 34	SW 31	SW 32	SW 26	SW 30	WSW 19	WNW 20	NW 18	NW 14	NW 8
21	37.6	WSW 40	SW 35	SW 29	SW 31	SW 31	SW 35	SW 36	SW 19	SW 7	SW 18	SW 30	WSW 40
22	23.4	WSW 22	WSW 0	WSW 0	SW 0	SW 0	SW 0	WSW 0	WSW 26	WSW 41	WSW 39	WSW 28	WSW 25
23	25.2	WSW 53	WSW 37	WSW 36	WSW 35	SW 35	WSW 23	SW 17	WSW 80	WSW 58	WSW 51	WSW 33	WSW 28
24	14.0	W 0	W 0	W 0	W 0	W 0	W 0	W 0	WSW 17	W 21	W 21	W 19	W 17
25	20.9	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 0	WSW 8	WSW 17	WSW 23	WSW 28	WSW 32
26	26.4	WSW 34	WSW 32	SW 33	SW 22	SW 16	SW 14	SW 28	SW 33	SW 35	SW 37	SW 40	SW 29
27	32.1	SW 13	SW 16	SW 17	SW 15	SW 15	SW 12	SW 12	SW 16	SW 29	WSW 29	WSW 21	WSW 24
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Windrichtung und Geschwindigkeit (Kilometer pro Stunde). **November.** Säntis.

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
16	SW 2	SSW 16	SSW 26	SSE 36	S 35	SSE 25	SSW 27	SSW 28	SSW 39	SSW 56	SSW 50	SSW 39	709
17	SSE 25	SE 10	SE 8	SE 10	SE 8	SE 2	SE 0	SE 0	SE 0	SE 10	SSE 13	SSE 14	471
18	SSW 21	SSW 31	SSW 27	SSW 23	SSE 24	SSE 28	SSE 28	S 29	SSE 24	S 32	SSW 31	SSW 15	539
19	S 30	SW 29	SSW 16	SSW 30	SSW 37	SSW 36	SSW 37	SSW 50	SSW 52	SSW 68	SSW 67	SSW 63	701
20	SSE 32	SE 55	SSE 65	SE 41	SE 49	SSE 50	ESE 45	ESE 28	ESE 35	SE 31	ESE 31	ESE 26	976
21	SE 34	S 33	SSW 34	SSE 31	SSE 27	SSW 48	SSW 40	SSW 44	SSW 52	SSW 54	SW 60	SSW 47	1031
22	SW 18	SSW 21	SSW 19	SSW 15	SSW 10	SSW 6	SSW 0	SSW 0	SSW 0	SSW 3	SSW 17	SW 23	570
23	SSE 0	SSE 2	SSE 5	SSE 10	SSE 12	SSE 5	SSE 0	SSE 0	SSE 0	SSE 6	SSE 0	SSE 1	167
24	SSE 16	SSE 14	SSE 11	SSE 7	SSE 14	SSE 22	SSE 29	SW 31	SW 29	SW 26	SW 14	SW 26	430
25	W 63	WSW 60	W 60	W 74	WSW 70	WSW 56	WSW 48	WSW 39	WSW 37	WSW 36	WSW 29	WSW 19	962
26	W 17	W 16	W 13	W 14	W 16	WSW 20	WSW 11	WSW 12	WSW 11	SW 10	SW 10	SW 10	305
27	WSW 23	SW 31	SW 33	SW 24	SW 29	SW 30	SW 30	SW 30	SW 30	SW 35	SW 35	SW 35	582
28	SSW 48	SSW 61	SSW 80	SSW 93	SSW 92	SSW 83	S 51	SSE 49	SSE 36	SSE 39	SSE 35	SSE 33	1273
29	ESE 35	ESE 34	ESE 40	ENE 40	ENE 40	ENE 40	ENE 40	ENE 30	ENE 30	ENE 30	NE 25	NE 24	806
30	NE 32	NNE 40	NNE 44	NNE 47	NNE 57	NNE 25	NNE 41	NNE 41	NNE 44	NE 31	NNE 34	NNE 28	819

Dezember.

Tag	12–1h p	1–2h	2–3h	3–4h	4–5h	5–6h	6–7h	7–8h	8–9h	9–10h	10–11h	11–12h	Summe
1	NNE 10	NNE 4	NNE 0	NNE 0	NNE 0	NE 4	ENE 7	ENE 9	ENE 12	NE 14	NE 16	NE 16	289
2	NE 7	NE 2	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	NE 0	81
3	NW 14	NW 17	NW 17	NW 21	NW 18	NW 19	NW 13	NW 15	NW 15	NW 16	NW 18	NW 33	257
4	WSW 61	WSW 40	WSW 33	WSW 28	WSW 76	WSW 61	WSW 48	WSW 39	WSW 29	WSW 30	WSW 34	WSW 33	1455
5	WSW 56	WSW 52	WSW 46	SW 44	WSW 49	WSW 47	WSW 50	WSW 45	WSW 47	WSW 48	WSW 49	WSW 41	1178
6	WSW 20	WSW 43	WSW 29	WSW 31	WSW 58	WSW 49	WSW 41	SSW 46	SSW 38	SSW 29	SSW 22	SSW 37	830
7	WSW 29	SW 24	SW 15	WSW 12	WSW 20	WSW 16	WSW 8	WSW 7	WSW 2	WSW 1	WSW 0	WSW 1	525
8	NW 33	NNW 23	N 33	N 33	N 32	N 31	N 29	N 31	N 34	N 35	N 33	N 32	475
9	N 11	NNW 8	NNW 10	NNW 12	NNW 14	NNW 4	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	NNW 0	276
10	N 0	N 0	N 0	N 0	N 31	N 13	N *15	N *15	N *15	N *20	N *20	N *20	150
11	NE 0	NE 0	NE 0	NE 10	NE 31	NE 34	NE 22	NE 31	SSE 33	SW 29	SW 24	SW 21	390
12	SW 10	SW 10	SW 3	SW 2	WSW 6	WSW *5	W *5	WNW *5	WSW *5	WSW *5	WSW *5	WSW *5	574
13	SW 17	SW 43	SW 38	SW 46	SW 44	WSW 47	WSW 54	WSW 49	WSW 50	WSW 42	WSW 41	WSW 45	734
14	WSW 30	WSW 30	W 31	WNW 23	WNW 16	WNW 11	WNW 15	WNW 4	WNW 8	WNW 2	WNW 10	WSW 17	701
15	WSW 43	WSW 49	WSW 48	WSW 47	WSW 65	WSW 68	WSW 72	WSW 70	WSW 60	WSW 53	WSW 67	WSW 70	873
16	WSW 30	WSW 40	W 33	WNW 37	WNW 35	WNW 36	WNW 29	N 38	N 35	N 37	N 42	NNE 38	1180
17	ENE 30	ENE 39	ENE 30	ENE 21	E 18	ESE 13	ESE 12	ESE 16	ESE 21	SE 19	SE 21	SE 20	690
18	SSW 22	SSW 29	SSW 30	SSW 15	SSW 30	SSE 30	S 22	SSE 28	SSW 28	SSW 25	SSE 27	SSW 31	511
19	SW 24	SW 27	SW 27	WSW 53	WSW 64	WSW 56	WSW 50	WSW 41	WSW 40	SW 23	SW 46	SW 39	868
20	W 11	SW 19	WSW 26	WSW 27	WSW 36	WSW 38	SW 32	SW 33	SW 25	SW 30	WSW 36	WSW 43	660
21	WSW 50	WSW 47	WSW 53	WSW 54	WSW 54	SW 37	WSW 41	WSW 53	WSW 51	WSW 43	WSW 38	WSW 31	903
22	WSW 24	SW 27	SW 16	SW 18	SW 18	SW 23	SW 23	SW 31	SW 41	SW 50	SW 49	SW 61	562
23	WSW 14	W 11	W 14	W 21	W 20	W 19	W 15	W 5	W 0	W 0	W 0	W 0	605
24	W 16	WSW 16	SW 24	SW 8	WSW 34	WSW 30	WSW 30	WSW 27	WSW 24	WSW 19	WSW 12	WSW 0	335
25	WSW 33	WSW 35	SW 22	SW 30	SW 32	SW 38	SW 35	SW 35	SW 33	SW 32	WSW 33	WSW 36	502
26	SW 35	SW 38	SW 20	SW 30	SW 20	SW 26	SW 24	SW 25	SW 21	SW 16	SW 15	SW 10	633
27	WSW 34	WSW 39	WSW 36	WSW 50	WSW 55	WSW 44	WSW 37	WSW 38	WSW 43	WSW 58	WSW 60	WSW 58	771
28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

1900. **Häufigkeit der 16 Windrichtungen** (in Stunden). Säntis.

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Calmen	Summe
Januar	19	4	68	8	—	—	4	19	14	87	36	286	31	89	27	13	39	744
Februar	—	4	—	13	—	2	6	26	29	69	136	263	14	7	3	4	24	600
März	16	45	58	9	1	7	10	9	15	105	78	159	25	93	23	12	79	744
April	1	8	45	41	8	2	—	16	—	1	75	218	27	62	51	16	149	720
Mai	3	17	53	49	4	9	11	20	25	57	58	124	56	107	57	9	85	744
Juni	8	19	6	7	13	4	17	33	30	52	65	331	47	47	18	11	12	720
Juli	9	24	54	16	11	9	29	13	24	60	57	159	61	94	56	32	36	744
August	16	35	41	18	10	6	6	32	41	109	71	227	17	17	12	26	60	744
September	—	15	36	40	4	12	8	27	11	101	87	275	14	25	13	2	50	720
Oktober	—	1	5	6	10	10	1	8	11	85	154	392	9	16	8	—	28	744
November	—	12	27	20	1	29	24	81	37	127	113	120	16	25	9	14	65	720
Dezember	45	19	30	11	3	4	7	9	2	25	132	222	19	14	19	6	81	648
Summe	117	203	423	238	65	94	123	293	239	878	1062	2776	336	596	296	145	708	8592
id. in %	1.4	2.4	4.9	2.8	0.8	1.1	1.4	3.4	2.8	10.2	12.4	32.3	3.9	6.9	3.4	1.7	8.2	100.0

Mittlere Geschwindigkeit (Meter pro Sekunde).

		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Mittel
Januar	31 Tage	1.4	2.3	4.8	4.1	—	—	5.2	4.6	7.5	9.1	5.7	10.6	4.3	3.0	2.4	4.4	—
Februar	25 "	—	3.5	—	3.3	—	4.4	8.3	7.1	6.0	10.1	6.8	9.1	6.9	4.8	3.3	5.1	—
März	31 "	2.9	4.0	8.0	10.4	1.9	13.3	7.0	7.0	7.3	7.0	4.6	7.3	5.3	3.7	3.3	3.5	—
April	30 "	4.7	4.6	4.8	7.0	3.3	2.5	—	1.6	—	1.7	5.3	9.4	4.4	3.6	2.9	2.2	—
Mai	31 "	4.8	3.6	3.8	5.6	3.6	1.6	2.9	4.9	3.9	6.5	4.5	7.0	5.2	3.6	3.0	3.1	—
Juni	30 "	2.8	1.4	4.5	2.9	1.3	2.6	6.2	4.3	2.8	3.6	5.5	10.3	6.6	5.0	3.2	2.4	—
Juli	31 "	1.8	4.1	3.6	4.4	3.1	3.4	2.9	5.1	3.2	4.5	4.0	9.1	4.8	4.8	4.4	3.0	—
August	31 "	2.3	2.9	4.8	3.3	2.0	1.6	4.2	5.7	7.1	6.2	5.1	10.4	8.0	4.9	3.7	2.3	—
September	30 "	—	2.3	2.6	6.0	3.0	1.6	2.9	2.9	4.6	6.3	5.4	11.6	4.8	3.2	3.7	4.3	—
Oktober	31 "	—	4.4	3.3	6.9	2.5	4.5	4.4	7.4	5.1	5.5	6.7	12.3	4.3	2.8	2.9	—	—
November	30 "	—	9.7	6.3	6.8	5.8	6.1	6.1	6.8	7.6	9.8	6.8	10.6	8.3	3.4	2.8	1.5	—
Dezember	27 "	6.0	5.7	4.2	7.3	2.6	4.3	4.4	6.5	5.6	9.0	7.6	11.3	4.6	5.9	4.7	3.3	—
	Mittel	3.7	3.9	4.8	5.8	2.5	4.6	4.8	5.4	5.6	7.2	6.0	10.3	5.5	3.8	3.2	2.9	—

Monatsmittel der Windgeschwindigkeit (in Kilometern pro Stunde).

			0–1a	1–2	2–3	3–4	4–5	5–6	6–7	7–8	8–9	9–10	10–11	11–12	12–1p	1–2	2–3	3–4	4–5	5–6	6–7	7–8	8–9	9–10	10–11	11–12	Mittel
Januar	31	Tage	23.0	22.7	21.3	20.6	22.5	22.1	20.2	23.2	28.3	27.3	27.2	26.8	23.7	27.8	26.1	27.4	27.4	27.7	27.4	26.2	24.8	25.4	24.4	24.7	24.9
Febr.	25	»	28.6	27.3	27.4	24.8	26.0	27.4	26.1	29.6	31.6	28.5	27.0	26.9	24.8	27.2	26.2	28.0	30.4	29.5	30.3	29.7	27.4	27.8	27.4	27.4	27.8
März	31	»	19.8	18.5	19.1	19.5	20.0	21.1	19.8	21.9	21.7	20.6	21.1	18.7	16.7	20.5	19.2	19.1	18.9	18.4	17.7	17.7	17.1	17.6	18.3	17.6	19.2
April	30		17.8	17.8	16.0	15.7	15.9	15.9	14.4	17.7	18.5	18.0	18.1	16.2	15.5	19.1	18.6	20.0	21.0	21.6	20.9	19.3	17.6	17.7	17.9	17.4	17.9
Mai	31	»	15.7	18.0	16.4	15.2	15.0	16.9	16.1	16.5	18.9	17.1	15.5	15.1	13.0	13.4	14.3	14.4	15.3	15.4	15.2	15.9	13.1	13.8	13.4	15.1	15.4
Juni	30	»	27.0	26.3	25.9	26.9	25.7	23.2	24.6	23.7	23.8	22.8	22.7	21.7	22.9	25.5	25.7	25.6	23.9	23.4	24.0	26.4	27.1	27.6	28.3	28.0	25.1
Juli	31	»	19.7	19.9	18.8	18.5	19.8	18.2	18.0	15.6	16.1	16.7	17.3	15.3	15.2	17.8	17.2	17.6	16.9	16.9	16.6	16.8	20.6	18.6	17.8	18.8	17.7
Aug.	31	»	26.0	25.9	25.5	25.9	25.1	23.8	21.9	22.1	21.4	20.9	18.5	16.9	18.4	18.6	18.4	20.8	20.5	21.9	23.1	23.1	23.4	25.8	24.9	24.8	22.4
Sept.	30	»	28.5	28.4	28.6	26.4	26.6	26.1	25.0	24.1	22.7	21.9	21.0	21.9	22.3	25.0	24.9	24.8	23.4	24.0	26.8	26.6	24.3	26.8	27.4	27.7	25.2
Okt.	31	»	36.9	38.3	35.7	31.9	31.0	29.6	29.9	31.6	30.4	28.7	29.7	27.9	27.9	30.4	30.9	31.1	31.7	33.9	32.9	32.8	35.0	34.9	37.5	35.5	32.3
Nov.	30	»	25.5	25.0	24.6	22.3	25.2	20.8	19.8	22.4	24.2	27.2	27.3	26.6	24.5	25.9	27.2	28.4	30.8	28.7	26.5	25.9	28.0	29.2	28.0	24.7	25.7
Dez.	27	»	27.6	25.7	25.0	22.6	22.1	20.5	22.0	29.4	31.8	29.4	28.7	24.5	24.6	26.4	22.7	24.9	32.4	29.6	27.0	27.3	26.3	25.0	26.6	27.3	26.3
Mittel d.	358	Tage	24.6	24.5	23.7	22.6	22.6	22.1	21.5	23.1	24.0	23.2	22.8	21.5	20.7	23.1	22.6	23.5	24.3	24.2	24.0	23.9	23.7	24.2	24.3	24.1	23.3

Weg in Kilometern.

	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Summe
Januar	93	33	1178	117	—	—	75	315	378	2844	736	10896	484	955	230	208	18542
Februar	—	50	—	155	—	32	178	662	629	2510	3316	8570	347	122	36	73	16680
März	168	649	1656	337	7	335	251	226	394	2655	1298	4167	479	1225	274	151	14272
April	17	133	768	1034	96	18	—	91	—	6	1440	7367	432	794	538	126	12860
Mai	52	220	721	987	51	51	115	349	352	1323	935	3134	1055	1369	612	100	11426
Juni	79	97	98	72	58	38	379	504	306	667	1295	12206	1123	840	208	96	18066
Juli	57	353	704	254	124	110	301	236	274	974	828	5226	1062	1627	691	347	13168
August	130	359	708	215	72	34	90	653	1050	2421	1300	8466	487	303	160	210	16658
September	—	125	333	866	43	71	83	276	184	2282	1695	11458	242	285	171	31	18145
Oktober	—	16	60	150	90	163	16	212	203	1665	3730	17368	138	163	83	—	24057
November	—	417	614	488	21	640	523	1965	1017	4498	2779	4584	479	303	90	75	18493
Dezember	973	388	454	288	28	62	112	209	40	807	3635	9064	315	251	320	71	17017
Summe	1569	2840	7294	4963	590	1554	2123	5698	4827	22652	22987	102506	6643	8237	3413	1488	199384
id. in Prozenten	0.8	1.4	3.7	2.5	0.3	0.8	1.1	2.9	2.4	11.4	11.5	51.4	3.3	4.1	1.7	0.7	100.0

Maximale Geschwindigkeit (Meter pro Sekunde).

		N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Mittel
Januar	31 Tage	3.1	2.8	10.6	7.5	—	—	6.7	8.1	10.6	21.7	11.1	22.8	10.0	6.9	7.2	6.4	—
Februar	25 »	—	5.8	—	6.7	—	6.4	12.8	16.4	15.0	24.7	13.9*	23.6	13.3	7.2	5.6	5.3	—
März	31 »	4.4	6.1	12.8	13.1	1.9	14.4	16.4	15.8	18.3	15.6	12.2	21.7	7.2	9.2	9.2	6.7	—
April	30 »	4.7	6.4	8.1	11.1	4.7	2.8	—	3.1	—	1.7	13.6	22.8	11.4	8.3	6.1	3.1	—
Mai	31 »	6.1	5.8	8.3	9.2	8.1	3.6	7.2	12.2	11.7	17.5	7.5	17.2	10.0	10.3	7.8	4.7	—
Juni	30 »	4.4	4.2	5.6	5.0	2.8	4.2	10.0	9.4	5.3	18.1	17.5	26.1	13.9	12.2	6.4	3.9	—
Juli	31 »	2.8	7.5	8.3	8.6	6.4	6.7	6.9	8.9	8.6	12.8	10.0	25.0	13.6	11.1	9.4	6.9	—
August	31 »	4.7	6.9	9.4	6.9	4.4	2.2	4.7	13.9	13.3	19.4	14.4	22.8	17.5	10.3	7.8	4.4	—
September	30 »	—	8.6	8.3	12.2	5.0	4.7	4.7	11.1	8.3	12.2	14.4	23.1	11.1	14.4	11.7	5.0	—
Oktober	31 »	—	4.4	5.6	8.1	6.4	5.8	4.4	14.4	18.6	14.2	19.4	32.8	8.6	10.3	7.2	—	—
November	30 »	—	15.8	8.6	11.1*	5.8	17.2	15.3	18.1	14.2	25.8	16.7	22.2	20.6	6.4	5.6	3.1	—
Dezember	27 »	11.7	11.7	10.3	10.8	5.0	5.8	5.8	9.2	6.1	14.2	16.1	27.8	9.2	10.3	9.2	6.4	—
	Jahr	11.7	15.8	12.8	13.1	8.1	17.2	16.4	18.1	18.6	25.8	19.4	**32.8**	20.6	14.4	11.7	6.9	—

Monatsmittel der Windgeschwindigkeit (in Metern pro Sekunde).

		0–1a	1–2	2–3	3–4	4–5	5–6	6–7	7–8	8–9	9–10	10–11	11–12	12–1p	1–2	2–3	3–4	4–5	5–6	6–7	7–8	8–9	9–10	10–11	11–12	Mittel
Januar	31 Tage	6.4	6.3	5.9	5.7	6.2	6.1	5.6	6.4	7.9	7.6	7.6	7.4	6.6	7.7	7.2	7.6	7.6	7.7	7.6	7.3	6.9	7.1	6.8	6.9	6.9
Febr.	25 »	8.0	7.6	7.6	6.9	7.2	7.6	7.8	8.2	8.8	7.9	7.5	7.5	6.9	7.6	7.3	7.8	8.4	8.2	8.4	8.3	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7
März	31 »	5.4	5.1	5.3	5.4	5.6	5.9	5.5	6.1	6.0	5.7	5.9	5.2	4.6	5.7	5.8	5.5	5.2	5.1	4.9	4.9	4.7	4.9	5.1	4.9	5.3
April	30 »	4.9	4.9	4.4	4.4	4.4	4.4	4.0	4.9	5.1	5.0	5.0	4.5	4.8	5.8	5.2	5.6	5.8	6.0	5.8	5.4	4.9	4.9	5.0	4.8	5.0
Mai	31 »	4.4	5.0	4.6	4.2	4.2	4.7	4.5	4.6	5.2	4.7	4.3	4.2	3.6	3.7	4.0	4.0	4.2	4.3	4.2	4.4	3.6	3.8	3.7	4.2	4.3
Juni	30 »	7.5	7.3	7.2	7.5	7.1	6.4	6.8	6.6	6.6	6.2	6.3	6.0	6.4	7.1	7.1	7.1	6.6	6.5	6.7	7.3	7.5	7.7	7.9	7.8	7.0
Juli	31 »	5.5	5.5	5.2	5.1	5.5	5.1	5.0	4.3	4.3	4.6	4.8	4.2	4.2	4.9	4.8	4.9	4.7	4.7	4.6	4.7	5.7	5.2	4.9	5.2	4.9
Aug.	31 »	7.2	7.2	7.1	7.2	7.0	6.6	6.1	6.1	5.9	5.8	5.1	4.7	5.1	5.2	5.1	5.8	5.7	6.1	6.4	6.4	6.5	7.2	6.9	6.9	6.2
Sept.	30 »	7.9	7.9	7.9	7.8	7.4	7.2	6.9	6.7	6.3	6.1	5.6	6.1	6.2	6.9	6.9	6.9	6.5	6.7	7.4	7.4	6.7	7.4	7.6	7.7	7.0
Okt.	31 »	10.2	10.6	9.9	8.9	8.6	8.2	8.3	8.8	8.4	8.0	8.2	7.7	7.7	8.4	8.6	8.6	8.8	9.4	9.1	9.1	9.7	9.7	10.4	9.9	9.0
Nov.	30 »	7.1	6.9	6.8	6.2	7.0	5.8	5.5	6.2	6.7	7.6	7.6	7.4	6.8	7.2	7.6	7.9	8.6	8.0	7.4	7.2	7.8	8.1	7.8	6.9	7.1
Dez.	27 »	7.7	7.1	6.9	6.8	6.1	5.7	6.1	8.2	8.8	8.2	8.0	6.8	6.8	7.8	6.3	6.9	9.0	8.2	7.5	7.6	7.3	6.9	7.4	7.6	7.3
Mittel d. 358 Tage		6.8	6.8	6.6	6.8	6.8	6.1	6.0	6.4	6.7	6.5	6.8	6.0	5.8	6.4	6.8	6.5	6.8	6.7	6.7	6.6	6.6	6.7	6.8	6.7	6.5

1900. **Uebersicht über den täglichen Gang des Luftdrucks.** Säntis.

Abweichungen vom Monatsmittel.

	Mittel 500+	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Amplitude
Januar	57.28	.01	.07	.04	-.12	-.22	-.18	-.12	-.03	.09	.23	**.25**	.07	-.06	-.10	.01	.02	.00	.04	.07	.09	.09	.01	-.11	**-.24**	0.49
Februar	53.97	-.01	-.09	-.21	-.25	-.28	**-.30**	-.20	-.12	-.04	.12	.26	.11	-.08	-.20	-.20	-.12	-.01	.12	.25	.27	**.31**	.26	.24	.24	0.61
März	55.02	.06	-.11	-.27	-.35	**-.41**	**-.41**	-.36	-.28	-.13	-0.6	.01	.05	-.01	.00	.00	.00	0.5	.21	.33	**.40**	.39	.38	.30	.20	0.81
April	59.81	-.02	-.16	-.25	-.38	**-.45**	-.40	-.29	-.22	-.11	-.05	.12	.11	.10	.09	.05	.02	.08	.09	.18	.31	**.38**	.32	.25	.19	0.83
Mai	61.02	-.05	-.20	-.37	-.51	**-.55**	-.50	-.35	-.25	-.12	.00	.10	.16	.19	.21	.20	.18	.16	.18	.20	.28	**.35**	.31	.25	.15	0.90
Juni	65.19	-.08	-.24	-.38	**-.45**	-.44	-.37	-.28	-.18	-.09	.00	.07	.12	.12	.16	.16	.14	.15	.19	.20	.27	**.32**	.30	.26	.17	0.77
Juli	68.07	.01	-.14	-.29	-.40	**-.45**	-.41	-.30	-.20	-.10	.02	.11	.16	.19	.17	.16	.12	.09	.09	.11	.20	.25	**.27**	.25	.16	0.72
August	65.97	-.03	-.16	-.30	-.40	**-.42**	-.37	-.33	-.23	-.13	-0.3	.00	.10	.14	.15	.15	.15	.10	.08	.17	.31	**.33**	.28	.26	.17	0.75
Sept.	68.93	-.07	-.16	-.26	-.37	**-.43**	-.39	-.22	-.11	.06	.23	**.25**	.23	.19	.13	.09	.06	.04	.04	.09	.15	.15	.13	.08	-.01	0.68
Okt.	64.53	-.12	-.22	-.27	**-.31**	-.30	-.28	-.13	.02	.18	.28	**.29**	.20	.08	.04	.04	.00	-.02	.07	.08	.10	.17	.14	.06	-.04	0.60
Nov.	57.58	**.34**	.29	.15	.05	.00	-.04	.00	.10	.14	.20	.12	-.01	-.12	**-.20**	-.18	-.17	-.15	-.09	-.03	-.03	-.02	-.06	-.09	**-.20**	0.54
Dez.	62.59	-.19	-.16	-.28	-.40	**-.44**	-.37	-.28	-.13	.11	**.39**	.34	.19	.05	-.09	-.05	-.01	.08	.15	.24	.24	.21	.21	.22	.05	0.83
Mittel	61.66	-.01	-.11	-.22	-.33	**-.38**	-.34	-.24	-.14	-.01	.11	.16	.12	.07	.03	.04	.03	.05	.10	.16	.22	**.24**	.21	.16	.07	0.62

1900. **Uebersicht über den täglichen Gang der Temperatur.** Säntis.

Abweichungen vom Monatsmittel.

	Mittel	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Jan.	-9.12	-0.07	-0.07	-0.03	-0.12	-0.09	-0.13	-0.09	-0.07	0.26	0.41	0.57	0.49	0.52	0.52	0.26	0.03	-0.20	-0.31	-0.28	-0.29	-0.31	-0.29	-0.35	-0.29
Febr.	-7.11	-0.26	-0.22	-0.20	-0.37	-0.48	-0.50	-0.49	-0.29	-0.08	0.19	0.49	0.74	0.85	0.74	0.51	0.28	0.14	0.00	0.01	-0.16	-0.22	-0.27	-0.12	-0.20
März	-11.23	-0.54	-0.46	-0.45	-0.53	-0.50	-0.58	-0.40	-0.06	0.32	0.55	0.79	1.09	1.32	1.26	1.01	0.67	0.29	-0.06	-0.27	-0.48	-0.64	-0.71	-0.79	-0.83
April	-5.94	-1.13	-1.00	-0.92	-0.90	-0.96	-0.79	-0.41	-0.17	0.08	0.52	0.90	1.42	1.42	1.48	1.22	0.93	0.67	0.34	-0.02	-0.28	-0.45	-0.55	-0.65	-0.78
Mai	-1.25	-0.70	-0.77	-0.74	-0.86	-0.90	-0.61	-0.39	-0.17	0.09	0.33	0.63	1.03	1.32	1.33	1.26	0.99	0.70	0.30	-0.09	-0.36	-0.53	-0.58	-0.69	-0.70
Juni	3.48	-1.24	-1.25	-1.35	-1.33	-1.11	-0.76	-0.33	-0.14	0.30	0.67	0.98	1.34	1.52	1.55	1.35	1.15	0.96	0.65	0.18	-0.30	-0.51	-0.69	-0.87	-0.89
Juli	6.72	-1.06	-1.08	-1.17	-1.23	-1.08	-0.80	-0.42	-0.08	0.22	0.62	1.03	1.23	1.55	1.53	1.46	1.20	1.03	0.67	0.27	-0.24	-0.67	-0.87	-0.99	-1.07
Aug.	3.98	-1.09	-1.04	-1.16	-1.24	-1.22	-1.03	-0.62	-0.22	0.19	0.58	0.76	1.33	1.66	1.83	1.61	1.40	0.99	0.54	-0.03	-0.44	-0.55	-0.61	-0.72	-0.90
Sept.	5.42	-0.90	-0.96	-1.00	-0.95	-1.11	-0.97	-0.60	-0.22	0.32	0.68	1.20	1.53	1.75	1.74	1.58	1.27	0.65	0.06	-0.32	-0.53	-0.73	-0.74	-0.77	-0.89
Okt.	-0.87	-0.65	-0.54	-0.59	-0.72	-0.87	-0.88	-0.60	-0.24	0.10	0.58	0.86	1.18	1.42	1.36	1.08	0.74	0.41	0.08	-0.14	-0.24	-0.36	-0.56	-0.71	-0.65
Nov.	-4.64	0.00	-0.03	-0.11	-0.20	-0.28	-0.28	-0.40	-0.17	-0.01	0.27	0.55	0.71	0.83	0.75	0.57	0.18	-0.11	-0.16	-0.28	-0.30	-0.36	-0.38	-0.45	-0.36
Dez.	-4.06	-0.02	0.05	-0.12	-0.23	-0.12	-0.21	-0.20	-0.03	0.23	0.42	0.55	0.62	0.51	0.39	0.13	-0.14	-0.20	-0.34	-0.33	-0.26	-0.31	-0.25	-0.13	-0.01
Mittel	-2.10	-0.64	-0.61	-0.65	-0.72	-0.73	-0.63	-0.41	-0.15	0.17	0.49	0.78	1.06	1.22	1.21	1.00	0.72	0.44	0.15	-0.11	-0.32	-0.47	-0.54	-0.60	-0.63

1900. **Uebersicht über den täglichen Gang des Luftdrucks.** Zürich.

Abweichungen vom Monatsmittel.

	Mittel 700 +	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h	Amplitude
Januar	17.92	−.08	−.04	−.06	−.15	−.24	−.21	−.15	.03	.28	**.40**	**.40**	.13	−.11	**−.48**	−.06	.01	.09	.08	.11	.12	.06	−.03	−.14	−.27	0.88
Februar	11.92	.12	.13	.11	.04	.03	−.09	−.05	.06	.13	.16	.17	.02	−.22	−.41	**−.44**	−.41	−.31	−.13	−.01	.07	.21	.23	.26	**.29**	0.73
März	16.33	.01	−.18	−.30	−.34	−.32	−.27	−.14	.00	.16	.19	.21	.09	−.10	−.25	**−.35**	−.32	−.20	.00	.23	.38	.39	**.41**	.33	.25	0.76
April	18.46	.16	.05	−.02	−.07	.00	.16	.31	.35	**.39**	.30	.14	−.08	−.21	−.29	−.51	**−.54**	−.50	−.44	−.22	.10	.24	.23	.21	.19	0.93
Mai	17.05	.09	−.01	−.10	−.16	−.02	.11	.26	**.34**	.30	.24	.14	−.01	−.14	−.30	**−.49**	−.48	−.44	−.31	−.15	.10	.28	.30	.29	.20	0.83
Juni	18.95	.18	.08	−.01	.04	.15	.25	.34	**.36**	.29	.17	.13	.00	−.21	−.36	−.46	−.53	**−.56**	−.42	−.32	−.14	.19	.24	.31	.27	0.92
Juli	20.71	.08	−0.2	−.11	−.07	.04	.18	.30	**.44**	.41	.33	.23	.06	−.14	−.30	−.45	−.59	**−.66**	−.56	−.32	−.01	.24	.28	.32	.29	1.10
August	19.78	.01	−.09	−.21	−.16	−.01	.14	.26	.34	**.37**	**.37**	.23	.03	−.15	−.28	−.40	−.52	**−.55**	−.41	−.09	.18	.26	.30	.24	.17	.092
Septbr.	22.93	.06	−.04	−.10	−.18	−.16	.00	.22	.43	**.59**	.56	.42	.22	−.06	−.30	−.45	**−.54**	−.50	−.42	−.22	.03	.14	.18	.12	.02	1.13
Oktober	22.98	−.08	−.14	−.15	−.09	−.05	.05	.27	.52	**.63**	.58	.43	.14	−.16	−.31	−.43	**−.49**	−.44	−.25	−.17	−.06	.03	.06	.00	−.03	1.12
Novbr.	15.06	.20	.16	.03	.00	−.09	−.06	.06	.21	.27	**.34**	.18	−.07	−.29	**−.33**	−.32	−.26	−.13	−.04	.03	.07	.13	.08	−.04	−.16	0.07
Dezbr.	22.14	−.29	−.24	−.30	−.34	**−.37**	−.28	−.15	.06	.24	**.51**	.42	.19	−.06	−.17	−.09	−.09	0.4	.13	.20	.18	.15	.10	.11	−.04	0.88
Mittel	18.69	.04	−.03	−.10	−.12	−.09	.00	.13	.26	.34	**.35**	.26	.06	−.15	−.31	−.37	**−.40**	−.35	−.23	−.08	.09	.10	.20	.17	.10	0.75

1900. **Uebersicht über den täglichen Gang der Temperatur.** Zürich.

Abweichungen vom Monatsmittel.

	Mittel	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Jan.	1.53	−0.47	−0.57	−0.61	−0.62	−0.74	−0.76	−0.81	−0.87	−0.54	0.16	0.80	1.24	1.61	1.62	1.22	0.77	0.32	0.09	0.04	−0.18	−0.23	−0.38	−0.50	−0.57
Febr.	3.30	−0.80	−1.18	−1.44	−1.55	−1.66	−1.87	−1.90	−1.54	−0.75	0.48	1.28	1.71	2.38	2.60	2.41	1.79	0.91	0.45	0.24	−0.14	−0.30	−0.42	−0.39	−0.42
März	1.08	−1.71	−1.88	−2.08	−2.30	−2.63	−2.70	−2.72	−1.79	−0.61	0.82	1.98	2.82	3.28	3.04	3.75	3.14	2.32	1.01	0.32	−0.25	−0.58	−0.96	−1.29	−1.01
April	7.74	−2.66	−2.71	−3.06	−3.35	−3.72	−3.65	−2.48	−1.16	0.36	1.87	2.75	3.41	3.68	3.43	3.81	3.33	2.83	1.69	0.63	−0.12	−0.66	−0.99	−1.40	−1.92
Mai	11.57	−2.82	−3.19	−3.48	−3.79	−3.97	−3.50	−2.01	−0.70	0.38	1.68	2.84	3.44	3.87	3.92	4.21	3.79	3.10	2.13	0.81	−0.17	−0.81	−1.45	−1.91	−2.40
Juni	17.16	−3.68	−4.07	−4.55	−4.99	−4.95	−3.78	−1.57	0.12	1.43	2.67	3.15	3.47	4.10	4.49	4.46	4.10	3.57	2.32	1.22	0.06	−0.84	−1.57	−2.30	−2.90
Juli	19.38	−3.59	−3.95	−4.33	−4.59	−4.51	−3.81	−2.05	−0.40	0.82	2.10	3.13	3.92	4.37	4.90	5.01	5.05	4.22	2.57	1.01	−0.60	−1.49	−2.10	−2.53	−3.19
Aug.	16.52	−2.81	−3.11	−3.49	−3.59	−3.83	−3.52	−2.37	−0.77	0.70	1.66	2.77	3.66	4.21	4.49	4.75	3.98	3.33	2.07	0.14	−0.72	−1.2[illegible]	1.64	−2.12	−2.53
Sept.	15.88	−2.99	−3.36	−3.46	−3.63	−3.81	−3.82	−2.95	−1.92	−0.23	1.45	2.81	3.84	4.63	5.41	5.46	4.76	3.50	1.49	0.12	−0.56	−1.15	−1.46	−1.87	−2.37
Okt.	9.70	−1.56	−1.76	−2.05	−2.23	−2.33	−2.45	−2.17	−1.56	−0.46	0.93	2.06	2.87	3.62	4.10	3.94	3.17	1.68	0.54	−0.15	−0.61	−1.12	1.35	−1.51	−1.01
Nov.	4.84	−0.77	−0.99	−1.14	−1.31	−1.19	−1.19	−1.29	−1.02	−0.45	0.44	1.32	1.75	2.09	2.07	1.94	1.24	0.64	0.33	0.19	−0.15	−0.36	−0.53	−0.79	−0.85
Dez.	2.35	−0.60	−0.59	−0.65	−0.87	−0.94	−0.95	−1.15	−0.97	−0.56	0.04	0.48	1.14	1.54	1.75	1.62	0.90	0.51	0.20	0.11	0.00	−0.13	−0.19	−0.28	−0.37
Mittel	9.25	−2.04	−2.28	−2.56	−2.74	−2.86	−2.67	−1.96	−1.05	0.01	1.19	2.11	2.77	3.28	3.53	3.55	3.00	2.24	1.24	0.30	−0.28	−0.74	−1.09	−1.41	−1.73

1900. **Uebersicht über den täglichen Gang des Luftdrucks.** Bern.

Abweichungen vom Monatsmittel.

	Mittel 700+	1^h	2^h	3^h	4^h	5^h	6^h	7^h	8^h	9^h	10^h	11^h	Mittag	1^h	2^h	3^h	4^h	5^h	6^h	7^h	8^h	9^h	10^h	11^h	12^h	Amplitude
Januar	11.14	.07	.02	.01	−.10	−.18	−.20	−.09	.02	.21	.34	**.37**	.11	−.19	**−.23**	−.03	.03	.05	.07	.11	.07	.09	.00	−.11	**−.23**	0.60
Februar	5.24	.20	.21	.09	.02	−.03	−.10	−.01	.03	.07	.15	.17	−.01	−.35	**−.52**	**−.52**	**−.52**	−.24	−.08	.03	.16	.25	.30	.31	**.37**	0.89
März	9.37	.08	−.05	−.16	−.20	−.22	−.12	.00	.04	.09	.13	.13	−.01	−.22	−.28	**−.29**	−.28	−.20	−.04	.16	.27	.29	**.31**	.30	.27	0.60
April	11.71	.23	.14	.07	.00	−.01	.16	.28	.27	.24	.15	.03	−.19	−.28	−.40	−.50	**−.53**	−.45	−.33	−.15	.18	.30	.28	.30	**.32**	0.85
Mai	10.16	.19	.07	−.04	−.06	.01	.12	.25	.26	.19	.14	.03	−.12	−.29	−.37	−.46	**−.48**	−.46	−.31	−.13	.10	.32	.32	**.39**	.33	0.87
Juni	12.34	.21	.14	.05	.08	.16	.24	.30	.28	.20	.11	.03	−.12	−.29	−.36	−.48	**−.49**	−.48	−.36	−.22	−.04	.20	.29	**.34**	.28	0.83
Juli	14.08	.20	.09	.04	.09	.13	.22	.35	**.39**	.33	.26	.13	−.07	−.31	−.41	−.53	**−.63**	−.62	−.47	−.24	−.10	.17	.29	.37	.36	1.02
August	12.98	.08	.03	.02	.03	.07	.17	.27	.27	.26	.20	.03	−.10	−.23	−.34	−.49	**−.54**	−.45	−.28	−.15	.17	.26	**.30**	.28	.24	0.84
Septbr.	16.06	.14	.08	.00	−.04	−.01	.14	.32	.41	**.49**	.46	.27	.05	−.20	−.38	−.50	**−.56**	−.50	−.43	−.25	.01	.12	.16	.15	.07	1.05
Oktober	14.49	.04	.00	−.08	−.02	.01	.04	.29	.45	**.51**	.43	.29	.04	−.24	−.34	−.44	**−.54**	−.50	−.30	−.18	−.05	.09	.15	.12	.14	1.05
Novbr.	8.09	.23	.20	.09	.05	−.03	.01	.12	.20	.25	**.34**	.22	−.03	−.27	**−.37**	−.31	−.28	−.18	−.12	.00	.08	.08	.01	−.06	−.14	0.71
Dezbr.	15.40	−.21	−.16	−.19	−.24	**−.28**	−.13	.00	.11	.25	**.44**	.34	.07	−.18	−.24	−.17	−.11	−.03	.04	.10	.15	.14	.12	.14	.03	0.72
Mittel	11.76	.12	.06	−.01	−.03	−.03	.05	.17	.23	**.26**	**.26**	.17	−.03	−.25	−.35	−.39	**−.41**	−.34	−.22	−.08	.08	.19	.21	.21	.17	0.67

1900. **Extreme der Barometerstände.** Bern.

	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Mittleres Maximum	13.23	7.76	11.06	13.43	11.64	13.58	15.37	14.34	17.14	16.02	10.03	16.97
Mittleres Minimum	8.69	2.91	7.66	10.27	8.86	11.29	12.93	11.60	15.05	12.99	6.14	13.40
Differenz	4.54	4.85	3.40	3.16	2.78	2.29	2.44	2.74	2.09	3.03	3.89	3.57
Absolutes Maximum	23.4	16.7	21.6	23.2	17.2	18.9	19.6	20.8	20.8	24.1	18.2	25.4
Absolutes Minimum	−7.2	−7.3	−2.8	0.4	−0.6	3.7	8.0	6.6	10.9	2.8	−5.6	0.4
Differenz	30.6	24.0	24.4	22.8	17.8	15.2	11.6	14.2	9.9	21.3	23.8	25.0

1900. **Uebersicht über den täglichen Gang der Temperatur.*)** Bern.

Abweichungen vom Monatsmittel.

	Mittel	1^h	2^h	3^h	4^h	5^h	6^h	7^h	8^h	9^h	10^h	11^h	Mittag	1^h	2^h	3^h	4^h	5^h	6^h	7^h	8^h	9^h	10^h	11^h	12^h
Jan.	0.46	−0.62	−0.70	−0.76	−0.90	−0.93	−0.95	−0.94	−1.08	−0.76	−0.06	0.77	1.35	1.77	1.97	1.84	1.30	0.72	0.26	0.04	−0.02	−0.22	−0.54	−0.76	−0.87
Febr.	2.42	−1.37	−1.59	−1.77	−1.81	−1.88	−1.96	−1.98	−1.57	−0.54	0.07	1.13	1.91	2.54	3.01	3.00	2.60	1.82	0.89	0.27	−0.18	−0.57	−0.85	−0.57	−0.66
März	0.40	−1.97	−2.15	−2.40	−2.64	−2.79	−2.91	−2.57	−1.37	0.24	1.44	2.28	2.73	3.05	3.33	3.72	3.17	2.54	1.45	0.55	−0.15	−0.71	−1.29	−1.65	−1.99
April	7.26	−2.96	−3.38	−3.78	−4.04	−4.21	−3.86	−2.42	−0.69	1.22	2.23	2.96	3.27	3.73	3.88	4.05	3.79	3.05	2.29	1.11	0.11	−0.69	−1.39	−1.84	−2.32
Mai	11.14	−3.24	−3.59	−4.01	−4.41	−4.44	−3.57	−1.99	−0.35	1.27	2.60	3.30	3.55	3.64	3.77	3.92	3.71	3.30	2.47	1.45	−0.02	−0.71	−1.57	−2.18	−2.82
Juni	16.69	−4.48	−5.00	−5.55	−5.97	−5.62	−3.95	−0.58	0.44	1.93	3.12	3.72	4.38	3.71	4.34	4.79	4.60	4.41	3.31	1.95	0.37	−0.74	−1.93	−2.77	−3.51
Juli	19.24	−4.30	−4.75	−5.30	−5.67	−5.74	−4.04	−2.12	0.06	1.69	3.21	4.38	4.99	4.69	4.77	4.92	4.98	4.53	3.20	1.40	−0.25	−1.39	−2.47	−3.07	−3.74
Aug.	16.22	−3.37	−3.65	−3.86	−4.12	−4.34	−4.04	−2.34	−0.35	1.68	2.90	3.78	4.05	3.68	4.15	4.12	4.05	3.25	2.43	0.93	−0.11	−1.07	−2.04	−2.65	−3.15
Sept.	15.49	−2.10	−2.36	−3.64	−3.87	−4.04	−4.27	−3.61	−2.01	0.64	2.21	3.65	4.17	4.07	4.55	4.73	4.29	3.60	2.33	0.93	−0.09	−0.83	−1.64	−2.14	−2.60
Okt.	9.11	−2.08	−2.25	−2.53	−2.82	−2.92	−3.05	−2.97	−2.04	−0.05	1.56	2.83	3.52	3.45	4.23	4.55	4.03	2.71	1.32	0.25	−0.47	−1.14	−1.87	−2.06	−2.27
Nov.	4.08	−0.87	−1.00	−1.16	−1.23	−1.33	−1.51	−1.53	−1.29	−0.61	0.24	1.08	1.65	1.92	2.06	2.22	1.67	1.02	0.55	0.22	−0.10	−0.23	−0.37	−0.60	−0.79
Dez.	0.99	−0.64	−0.84	−0.84	−1.12	−1.18	−1.26	−1.20	−1.23	−0.98	−0.31	0.48	1.17	1.76	1.95	2.03	1.45	1.00	0.67	0.41	0.18	−0.08	−0.24	−0.43	−0.65
Mittel	8.63	−2.42	−2.09	−2.97	−3.22	−3.20	−2.96	−2.11	−0.96	0.47	1.60	2.53	3.06	3.16	3.50	3.65	3.30	2.66	1.76	0.79	−0.07	−0.70	−1.35	−1.73	−2.12

1900. **Extreme der Temperaturen.** Bern.

	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Mittleres Maximum	3.21	6.55	4.66	12.28	15.95	22.50	25.38	21.47	20.81	14.20	6.67	3.57
Mittleres Minimum	−1.84	−0.63	−3.62	2.58	6.15	10.32	13.09	11.16	10.89	4.86	1.67	−1.14
Differenz	5.05	7.18	8.28	9.70	9.80	12.18	12.29	10.31	9.92	9.34	5.00	4.71
Absolutes Maximum	11.1	16.2	12.5	21.8	23.2	27.2	32.3	28.0	25.4	22.4	12.3	12.9
Absolutes Minimum	−8.2	−7.9	−12.5	−5.1	0.7	3.8	6.8	6.9	6.6	−0.4	−2.3	−6.0
Differenz	19.3	24.1	25.0	26.9	22.5	23.4	25.5	21.1	18.8	22.8	14.6	18.9

Stündliche Mittel der relativen Feuchtigkeit.*)

1900. Registrierungen eines Haarhygrometers. Bern.

	Mittel	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	Mittag	1h	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	11h	12h
Januar	88.2	92.0	92.0	93.0	92.7	92.9	93.4	93.1	93.3	92.3	89.5	84.9	80.9	77.9	76.0	76.5	79.3	84.0	87.7	88.5	89.0	90.1	91.4	91.9	91.7
Februar	83.7	90.1	91.3	91.3	91.0	90.6	90.8	91.0	89.2	85.0	82.0	78.4	74.9	71.6	69.3	69.1	71.9	75.5	80.0	83.9	86.4	88.9	90.5	88.2	88.6
März	77.1	88.3	89.6	90.5	91.5	91.6	91.5	90.7	86.3	78.2	71.2	66.1	63.4	59.5	59.0	56.0	58.4	59.8	65.3	73.2	78.1	81.7	85.0	87.5	88.7
April	71.2	86.1	88.1	89.8	91.1	91.1	89.9	84.8	75.0	64.9	60.0	55.8	53.7	50.5	49.5	49.1	51.5	54.6	59.1	65.6	71.7	77.0	81.1	83.6	86.0
Mai	71.9	89.7	91.1	92.1	94.0	93.9	91.2	83.0	74.2	66.5	59.6	55.7	52.8	51.2	51.5	49.9	50.6	54.1	58.1	64.8	71.6	75.8	80.4	84.5	88.0
Juni	67.0	89.7	91.6	92.8	94.4	93.1	84.6	73.6	64.8	58.4	52.4	50.2	47.1	46.6	44.7	42.2	43.3	44.3	50.8	58.5	65.4	71.8	77.8	82.8	86.1
Juli	66.9	86.4	88.6	90.1	91.3	91.2	85.1	75.9	66.8	60.7	54.2	50.0	45.9	44.3	44.0	43.6	44.4	46.6	52.3	59.9	67.1	73.7	79.4	81.2	83.6
August	76.2	91.0	91.8	92.4	92.9	93.7	93.4	86.9	79.1	70.9	66.1	63.0	60.3	59.0	57.3	57.1	56.7	60.3	64.3	71.1	76.1	80.3	85.5	88.4	90.4
September	83.7	97.0	97.4	97.9	98.0	98.2	98.5	97.9	93.2	82.4	75.7	69.8	65.9	62.5	60.6	61.5	63.1	67.5	75.0	83.2	87.4	90.9	93.4	95.2	97.2
Oktober	85.5	94.1	94.8	94.7	95.0	95.0	94.8	95.3	94.0	90.3	84.5	78.1	72.8	68.5	67.2	65.0	66.9	72.7	80.8	85.3	88.7	91.8	93.2	93.7	94.1
November	93.0	98.0	97.8	97.9	97.5	97.5	97.4	97.7	96.7	95.3	92.8	89.9	85.7	82.4	81.7	82.2	84.1	88.2	91.8	93.8	95.8	96.7	96.6	97.1	97.0
Dezember	94.0	95.0	95.1	95.3	95.4	96.3	96.8	96.3	96.1	96.0	94.9	93.2	92.0	89.5	89.3	88.7	90.2	92.1	93.2	94.2	94.5	95.0	94.9	95.2	96.1
Mittel	79.9	91.5	92.5	93.2	93.7	93.8	92.3	88.9	84.1	78.4	73.6	69.6	66.3	63.6	62.6	61.7	63.4	66.6	71.5	76.8	80.9	84.5	87.4	89.1	90.7

*) Bezüglich der in veränderter Exposition und mit neuen Instrumenten gewonnenen Daten vide die Bemerkung auf pag. 1.

Nr. 3.

Gewitterbeobachtungen im Jahre 1900.

(Mit 8 Tafeln.)

Die Gewitterbeobachtungen wurden in bisheriger Weise fortgesetzt und von Assistent J. Mettler bearbeitet. Das nachstehende Verzeichnis giebt alphabetisch nach Kantonen und nach dem Wohnsitz geordnet die Namen derjenigen HH. Beobachter, welche über eine grössere Anzahl Gewitter speciell berichtet, d. h. das Schema der Gewitterrapportkarten soweit möglich ausgefüllt und diese, eventuell auch briefliche Mitteilungen, der Centralanstalt eingesandt, oder die entsprechenden Aufzeichnungen in den Monatstabellen durch genaue Zeitangaben verwertbar gemacht haben. Die Zahl der überhaupt eingegangenen Karten variiert bei den einzelnen Stationen sehr beträchtlich und es beschränken manche Beobachter, die keine Karten einsenden, auch die Gewitternotizen in den Tabellen auf ein Minimum. Zur Vervollständigung der aus den Rapportkarten und Tabellen gewonnenen Daten sind, wie früher, die in den Berichten der Forstämter über Hagelschläge enthaltenen Notizen, sowie zuverlässige Zeitungsberichte für die nachfolgende Darstellung benutzt worden. Auch wurden in dieselbe aus den Publikationen der Nachbarstaaten die Angaben einzelner unweit unserer Landesgrenze liegender Stationen einbezogen.

1. Kanton Aargau.

Aarau — H. Amsler, Werkführer.
Böttstein — Joh. Hauser, Mech. Stickerei.
Kölliken — J. Haller, Pfarrer.
Möhlin — X. Stocker, Pfarrer.
Muri — Gebr. Ruepp, Handlung.
Rheinfelden — H. Hoffmann, Agentur.
Unter-Kulm — Jakob Wild, Amtsschreiber.
Wittnau — L. Weber, Pfarrer.
Zofingen — A. Mattenberger, Bezirkslehrer.
Zurzach — J. Eichenberger, Lehrer.

2. Kanton Appenzell.

Appenzell — E. Lehner, Reallehrer.
Heiden — J. J. Niederer, Lehrer.
Säntis — J. Bommer.
Teufen — J. Tanner, Lehrer.

3. Kanton Basel.

Augst — C. Tanner, Vorsteher.
Basel — Prof. Dr. A. Riggenbach u. R. Fechter, Architekt.
Böckten — P. Hoffmann, Bezirkslehrer.
Buus — W. Bührer, Pfarrer.
Eptingen — A. Madörin, Lehrer.
Gelterkinden — E. Denger-Rudolf, Kaufmann.
Kilchberg — E. Buess, Landwirt.
Langenbruck — Traugott Bieder, Sigrist.
Liestal — L. Leuthardt, Aufseher.
Reigoldswil — J. Tschopp, Lehrer.

4. Kanton Bern.

Aarberg — E. Krebs, Sekundarlehrer.
Affoltern i. E. — J. J. Baumgartner, Lehrer.
Beatenberg — G. Buchmüller, Pfarrer.
Belp — Friedrich Iseli, Lehrer.
Bern — Tellur. Observatorium.
Biel — Dr. C. Cramer, Arzt.
Boltigen — Gottfr. Joneli, alt-Lehrer.
Büren z. Hof — Chr. Bühlmann, Notar.
Delémont — H. Gobat, inspecteur scolaire.
Grindelwald — Gottfried Reist, Betriebschef.
Gross-Höchstetten — A. Wanzenried, Sek.-Lehrer.
Guttannen — K. Fischer, Gemeindeschreiber.
Heiligenschwendi — Sanatorium.
Herzogenbuchsee — Bertha Moser, Part.
Kienthal — Jakob Mani, Lehrer.
Langnau — J. U. Zbinden, Sekundarlehrer.
Lauenen — Jakob Schwizgebel, Lehrer.
Lauterbrunnen — Fr. Gammeter, Sekundarlehrer.
Porrentruy — B. Beuchat, instituteur.
St-Imier — C. Mœschler, instituteur.
Wimmis — Fr. Klopfenstein, Sekundarlehrer.
Zweisimmen — D. Gempeler, Sekundarlehrer.

5. Kanton Freiburg.

Bourguillon (près Fribourg) — Ch. Raemy, curé.
Marsens — Joseph Dubey, concierge.
Murten — Sam. Müller, Gutsverwalter.
La Roche — J. Scherlz, facteur postal.
La Valsainte — Drouart de Lézey, père chartreux.

6. Kanton St. Gallen.

Altstätten — J. Haltiner-Graf, Kaufmann.
Flawil — Steiger, Reallehrer.
Goldingen — Lüchinger, Lehrer.
Haag — Hans Monstein, Zolleinnehmer.
Rorschach — Seminargärtnerei.
St. Gallen — J. G. Kessler, Bankbeamter.
Sargans — Jos. Anton Albrecht, Schreiner.
Sevelen — Jenal und Kunz, Zolleinnehmer.
Vättis — J. Graf, Lehrer.
Walenstadt — Ferdinand Bürer u. Walter Schönenberger.
Wildhaus — Johannes Näf, Landwirt.

7. Kanton Genf.

Genf — Observatorium.

8. Kanton Glarus.

Elm — J. Weiss, Lehrer.
Glarus — P. Beglinger, Lehrer.
Obstalden — E. Guggenbühl, Pfarrer.

9. Kanton Graubünden.

Andeer — Jul. Lutta, Pfarrer.
Arosa — Dr. W. J. Janssen.
Bevers — A. Klainguti, Part.
Braggio — G. Manzoni, Pfarrer.
Castasegna — A. Garbald, Zolleinnehmer.
Davos-Platz — J. Olbeter, Direktor des Kurvereins.
Grono — Christian Albin, Landjäger.
Maloja — Lehrer Rigassi u. A. Giovanoli, Telegraphistin.
Platta-Medels — G. A. Simeon, Pfarrer.
Seewis — E. Hohl, Part.
Sils-Maria — P. Fluor, Lehrer.
Surrhein — Th. J. Berther, Pfarrer.
Valcava — R. Pünchera, Agent.

10. Kanton Luzern.

Entlebuch — J. Ackermann, Fabrikant.
Hochdorf — Philipp Wirz, Bahnbeamter.
Luzern — X. Arnet, Prof.
Marbach — Louis Glanzmann, Gemeindeschreiber.
Pilatus — Remig. Küchler, Stationsvorstand.
Triengen — C. Fischer, Ger.-Schreiber.
Vitznau — N. Bättig, Pfarrer.
Weggis — J. Naef, Arzt.

11. Kanton Neuenburg.

La Brévine — J. Matthey de l'Etang.
Chaumont — E. Leuba, institutrice.
La Chaux-de-Fonds — Léon Leuba, dessinateur.
Cernier — Dr. A. Jeanrenaud, professeur.
Dombresson — Paul Favre, directeur de l'orphélinat.
Les Ponts — Armand Erb, horloger.
Neuenburg — Observatorium.
St-Sulpice — A. Ferrier u. C. Pétro, directeurs d'usines.

12. Kanton Schaffhausen.

Lohn — G. Weber, alt-Lehrer.
Neunkirch — Joh. Meyer, Lehrer.
Schaffhausen — J. Ehrat, Lehrer.
Schleitheim — Hans Pletscher, Reallehrer.
Stein — J. Guhl, Apotheker.
Unter-Hallau — J. C. Gasser, Reallehrer.
Wilchingen — John Gysel, Oberlehrer.

13. Kanton Schwyz.

Bisisthal — Jos. Herkommer, Kaplan.
Einsiedeln — Pater M. Egger.
Gersau — A. Müller, Hôtelier.
Küssnach — Al. Trutmann, Landschreiber.
Lachen — J. Mettler, Buchdrucker.
Ober-Yberg — F. Holdener-Walder u. H. Holdener, Gem.-Schr.
Schwyz — X. Kistler, Professor.

14. Kanton Solothurn.

Balsthal — J. Käser, Bezirkslehrer.
Olten — Th. Munzinger-Meyer, Part.

15. Kanton Tessin.

Brissago — G. Givanelli, Industriel.
Generoso — G. Pestoni, Bahnhofvorstand.
Locarno — G. Mariani, Professor.
Lugano — G. Belletti, Professor.
Ponte Tresa — Gius. Pfiffer-Gagliardi, Zolleinnehmer.

16. Kanton Thurgau.

Aadorf — G. Hofer, Lehrer.
Bischofszell — J. Huber, Sek.-Lehrer.
Diessenhofen — J. G. Mäder, Sek.-Lehrer.
Frauenfeld — Dr. Hess, Professor.
Haidenhaus b. Steckborn — C. Herzog, Staatsförster.
Kreuzlingen — Dr. Eberli, Seminarlehrer.
Thundorf — Fridolin Bachmann, Sticker.
Weinfelden — F. Graf, Sek.-Lehrer.

17. Kanton Unterwalden.

Engelberg — Pater Odilo Gwerder.
Sarnen — H. Felderer, Professor.

18. Kanton Uri.

Altdorf — F. Nager, Rektor.
Göschenen — F. Aeberhart, Magazinverwalter.

19. Kanton Waadt.

Château d'Oex — Augusta Martin, part.
Clarens — C. Bührer, pharmacien.
La Cure (les Dappes) — Ad. Bernard, receveur des douanes.
Lausanne — D. Valet, concierge.
Nyon — Th. Wellauer, conseiller municipal.
Orbe — M. Moreillon, forestier cantonal.
Les Rouges-sur-Chéserex — Bignens, forestier cantonal.
Ste-Croix — Jules Simon, pharmacien.
Veytaux — Dr. H. Schardt, professeur.

20. Kanton Wallis.

Siders — J. J. Lagger, Pfarrer.
Sion — P. Bruno, capucin.

21. Kanton Zürich.

Dietikon — August Lier, Lehrer.
Dübendorf — J. Angst, Lehrer.
Grüningen — E. Müller, Lehrer.
Hochfelden — C. Keller, Aufseher.
Mettmenstetten — R. Ganz, Lehrer.
Rheinau — Pflegeanstalt.
Richterswil — Gottfr. Ammann, Sekundarlehrer.
Stäfa — Traugott Hunziker, Waisenvater.
Uster — H. Weber-Schellenberg, Industrieller.
Wädenswil — C. Schweiter, Lehrer und Dr. Hofer
Wald — Sanatorium.
Wernetshausen — Ed. Benz, Lehrer.
Winterthur — Fr. Krebs, Professor.
Wil (Rafz) — D. Angst, Friedensrichter.
Zürich — Meteorolog. Centralanstalt.

Die Summe der benutzten Notizen, nämlich 5219, wovon 3963 aus den Tabellen der meteorologischen und der Regenmess-Stationen ausgezogen, 1115 den Gewitterkarten und brieflichen Mitteilungen, 2 den forstamtlichen Hagelberichten entnommen und die übrigen aus Zeitungen geschöpft sind, verteilt sich auf die einzelnen Tage mit Gewittererscheinungen wie folgt:

Jan.	25.	3	Mai	12.	2	Juni	16.	1	Juli	22.	115	Aug.	27.	87
„	26.	1	„	14.	1	„	17.	25	„	23.	19	„	28.	4
Febr.	14.	111	„	16.	3	„	18.	33	„	26.	27	Sept.	2.	4
„	16.	14	„	19.	11	„	19.	4	„	27.	156	„	3.	10
„	18.	1	„	20.	3	„	20.	114	„	28.	60	„	8.	19
„	19.	1	„	23.	47	„	22.	16	„	29.	320	„	9.	10
„	20.	1	„	24.	12	„	25.	2	„	30.	131	„	17.	63
„	21.	4	„	25.	2	„	26.	2	„	31.	4	„	18.	13
„	27.	4	„	28.	2	„	29.	3	Aug.	3.	12	„	19.	14
März	23.	1	„	29.	66	Juli	2.	4	„	4.	18	„	24.	68
April	6.	2	„	30.	31	„	2./3.	27	„	5.	2	„	26.	10
„	13.	7	„	31.	26	„	3.	36	„	7.	158	„	28.	52
„	22.	15	Juni	1.	7	„	4.	28	„	8.	14	„	29.	9
„	23.	249	„	2.	4	„	6.	4	„	10.	74	„	30.	1
„	24.	95	„	3.	10	„	7.	44	„	12.	1	Okt.	1.	24
„	25.	105	„	4.	13	„	8.	8	„	15.	3	„	2.	6
„	26.	2	„	5.	92	„	12.	33	„	16.	4	„	3.	1
„	27.	9	„	6.	242	„	13.	177	„	17.	39	„	5.	4
„	29.	7	„	7.	3	„	14.	12	„	18.	51	„	10./11.	100
„	30.	5	„	8.	5	„	15.	3	„	19.	74	„	19.	1
Mai	2.	7	„	10.	6	„	16.	31	„	20.	152	„	29.	1
„	3.	72	„	11.	32	„	17.	102	„	21.	159	Nov.	1.	10
„	6.	1	„	12.	168	„	18.	29	„	22.	140	„	20.	1
„	7.	18	„	13.	117	„	19.	75	„	23.	108	„	21.	1
„	8.	4	„	14.	4	„	20.	135	„	24.	30	Dez.	7.	18
„	9.	22	„	15.	5	„	21.	152	„	26.	15	„	28.	27

so dass auf die einzelnen Monate folgende Summen entfallen: Januar 4, Februar 136, März 1, April 496, Mai 330. Juni 908, Juli 1732, August 1145, September 273, Oktober 137, November 12, Dezember 45.

Die zu unserer Kenntnis gelangten Hagelschläge sind, soweit ihnen einige Bedeutung zukam, in der folgenden Tabelle zusammengestellt, welche für jeden Tag die Anzahl der in den einzelnen Kantonen betroffenen Gemeinden giebt.

	April		Mai				Juni				Juli												August							Sept.		Total
Kantone	*23.*	*25.*	*9.*	*29.*	*30.*	*31.*	*6.*	*11.*	*12.*	*13.*	*3.*	*7.*	*8.*	*17.*	*20.*	*21.*	*22.*	*26.*	*27.*	*28.*	*29.*	*30.*	*7.*	*10.*	*17.*	*18.*	*20.*	*22.*	*27.*	*24.*	*28.*	
Aargau	.	2	.	.	.	6	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	51	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	67
Appenzell	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	3
Basel	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.	3	2	.	.	.	.	1	2	.	3	.	14
Bern	.	.	.	.	.	.	13	17	17	38	.	.	.	15	.	.	1	.	21	.	6	.	4	.	1	1	6	4	12	.	5	161
Freiburg	.	.	.	.	.	.	1	.	11	3	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	4	.	.	.	.	10	2	.	.	33
St. Gallen	2	.	.	1	.	.	1	.	3	1	.	.	1	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	9	.	.	4	.	.	.	.	24
Genf	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	1	.	10	.	.	.	1	3	.	.	.	17
Glarus	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	4
Graubünden	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	1	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	6
Luzern	1	.	.	.	.	1	5	1	.	10	.	.	.	4	.	.	.	.	3	.	5	.	3	.	.	.	8	.	3	.	.	44
Neuenburg	.	.	3	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	4	.	.	.	10
Schaffhausen	2	1	.	2	1	.	1	.	.	.	.	1	1	.	3	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	3	.	4	2	.	.	24
Schwyz	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	2	.	.	.	.	.	.	.	5
Solothurn	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	10	.	.	.	.	.	1	.	.	2	.	19
Tessin	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	5	6	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	20
Thurgau	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	.	.	.	4	.	.	.	.	12
Unterwalden	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	5
Uri	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Waadt	.	.	.	.	.	.	2	5	5	1	.	.	.	.	.	6	1	.	2	3	17	.	19	.	.	.	.	22	.	.	2	85
Wallis	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2
Zürich	1	.	2	.	2	1	10	.	.	1	.	2	.	.	.	1	.	.	17	.	9	16	.	.	.	.	12	.	.	.	.	74
Zug	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Total	6	4	6	3	3	9	37	23	42	55	6	6	6	20	4	9	6	7	56	3	108	22	42	15	3	4	44	49	20	5	7	630

Die Zahl der Tage mit erheblichem Hagelschlag beträgt 31, die Summe der betroffenen Gemeinden 630, welche sich auf 232 Bezirke verteilen. Ferner wurde Hagel konstatiert in zwei Gemeinden des Kantons Waadt und je einer der Kantone Genf und Solothurn am 14. Februar, in zwei Gemeinden des Kantons Freiburg und je einer

der Kantone St. Gallen, Schwyz und Waadt am 5. Juni (nur schwach), in je einer Gemeinde der Kantone Bern und Thurgau am 3. Mai, Graubünden und Tessin am 4. Juli (nur schwach), Bern und Luzern am 13. Juli, Genf und Waadt am 24. August, Basel und Bern am 17. September; in zwei Gemeinden desselben Kantons an folgenden Tagen: April 24. (Thurgau), 30. (St. Gallen), Mai 7. (Waadt), Juli 16. (Bern), 19. (Neuenburg), August 4. (Graubünden) und in nur einer Gemeinde: April 29. (Freiburg), Mai 8. (St. Gallen), 23. (Appenzell), 25. (Waadt), Juni 1. (Waadt), 14. (Graubünden), 17. (Zürich), 20. (Thurgau), August 19. (St. Gallen), 26. (Genf), September 3. (Graubünden), 18. (Waadt).

Leider bietet die Hagelstatistik eben so wenig ein ganz vollständiges und richtiges Bild der örtlichen und zeitlichen Verteilung, als diejenige der Gewitter, einerseits da nicht in allen Gegenden unseres Landes sich Beobachter finden, die aus wissenschaftlichem Interesse genaue Berichte liefern oder überhaupt bezügliche Meldungen machen, anderseits weil aus dem uns von der Direktion der Schweizerischen Hagelversicherungsgesellschaft gütigst zur Verfügung gestellten Verzeichnis der Schadenersatzmeldungen nicht alle betroffenen Gemeinden ersichtlich sind, indem manche Gegenden, bis jetzt wenigstens, der Versicherung fern blieben.

Die Direktion der schweizerischen meteorologischen Centralanstalt.

Beschreibung der Gewitter und Hagelschläge.

Die zunächst folgende Zusammenstellung soll ein übersichtliches Verzeichnis der an jedem Gewittertage konstatierten Züge, Gruppen und vereinzelten Gewitter geben. Sowohl der mittlere auf Meer reduzierte Barometerstand (Kolonne 3) als die mittlere Temperatur im Gewittergebiet (Kolonne 4) beziehen sich auf den dem Gewitterausbruch nächst vorangegangenen Beobachtungstermin $7^1/_2{}^h$ a, $1^1/_2{}^h$ p oder $9^1/_2{}^h$ p (M. E. Z.). Nur wenn die elektrischen Vorgänge kurz vor einem dieser Termine einsetzten und längere Zeit nach demselben andauerten, so entsprechen die genannten Daten diesem Zeitpunkt. Bei den Zeitangaben bedeutet a vormittags und morgens, p nachmittags und abends, n nachts, 0^h mitternachts, 12^h mittags. Der in Kolonne 8 notierte Weg des Gewitters in km. pro Stunde ergiebt sich nicht aus Kolonne 5, sondern aus den Isobronten der kartographischen Darstellung. Kolonne 9 stellt durch die bekannten Symbole (✳ Schnee, △ Graupeln oder Riesel, ▲ Hagel, ● Regen) die Art der Niederschläge, sowie deren Intensität dar. Das Zeichen K bedeutet Gewitter, *t* Temperatur. Die im Text in Klammer gesetzten und mit dem Masszeichen ᵐ/ₘ versehenen Zahlen geben, sofern nichts weiteres bemerkt ist, den Tagesbetrag des Niederschlags auf der betreffenden Station an.

Der nachfolgende zweite Teil giebt eine gedrängte Uebersicht über die Witterung jedes Monats, erwähnt ganz vereinzelt aufgetretene Gewittererscheinungen, ergänzt die im ersten nicht vollständig enthaltenen Angaben, und erweitert dieselben durch Daten über die allgemeine Luftdruckverteilung, die Temperaturverhältnisse, die Art und Grösse der Niederschläge, die Verbreitung der Hagelfälle, wie sie aus den Berichten der tit. Forstämter und dem Verzeichnis der Schadenersatzmeldungen hervorgeht, und die Wirkungen des Blitzes. Zur besseren Darstellung des Gewitterverlaufs sind auch dort Zeitangaben eingeflochten, entweder für den Anfang und das Ende des betreffenden Phänomens oder für den Eintritt des Gewitters im Zenith des Beobachters. Die Buchstaben und Ziffern in Klammer verweisen auf Kolonne 2 der tabellarischen Uebersicht, sowie auf die kartographische Darstellung.

Ergänzungen und Berichtigungen.

Seite 5, Ende der Zeile 13: 1.35—1.36 p △; Seite 6, Ende der Zeile 23: 5.25—5.26 p ▲°; Seite 7, Zeile 9, nach Liestal: △°; Zeile 13 von unten, nach Langnau: △°; Seite 11, Zeile 14 von unten, nach La Cure: ▲°; Seite 16, Zeile 13, nach Sarnen: T. IV, 2; Seite 30, Ende der Zeile 8: ▲° in Davos; Seite 50, Ende der Zeile 12: ▲ in Hochwald und Hofstetten; Seite 52, Ende der Zeile 16 von unten: und in den st. gallischen Orten: Eschenbach und Schmerikon.

In der Rubrik „Art der Niederschläge“: △: Seite 5, Zeile 13; ▲°: Seite 14, Zeile 23; ▲: Seite 9, Zeile 2 von unten; Seite 12, Zeile 23; Seite 15, Zeile 24 von unten; Seite 29, Zeile 17 und 13 von unten; dagegen ist in vorgenannter Rubrik das Symbol ▲ zu streichen: Seite 18, Zeile 1; Seite 23, Zeile 17 von unten.

Seite 7, Zeile 8 von unten ist anstatt Bouguillon zu lesen: Bourguillon; Seite 12, Zeile 11, Rubrik Niederschläge, statt ● ▲²: ●² ▲; Seite 15, Zeile 3 statt (7 km westlich, Grono): (7 km westlich), Grono; Seite 40, Zeile 1 statt Lütisberg: Lütisburg; Seite 52, Zeile 16 statt 9.20 p Blitze: 9.20 p Blitz.

Erklärung zu den Tafeln.

In den nachfolgenden Kärtchen bedeuten die Zeichen ▲ vereinzelt aufgetretene Hagelschläge, während grössere zusammenhängende Hagelstriche durch Schraffierung bezeichnet sind. Die Pfeile deuten die Richtung des Gewitters an; konnte dieselbe nicht ermittelt werden, so markiert ein Punkt den Ort der elektrischen Entladungen. Die Kurven verbinden die Orte mit gleichzeitigem Eintritt des Gewitters im Zenith des Beobachters. Die Ziffern bezeichnen die Zeit in Stunden und Viertelstunden (0^h = Mitternacht; 12^h = Mittag). In den Ecken der Tafeln sind Marken angebracht, um eine allfällige Verschiebung der Zeichnung gegenüber dem Untergrund erkennen zu lassen. Die hinter den Ziffern stehenden kleinen Lettern a und p bedeuten ante meridiem und post meridiem, die grössern neben dem Zuge stehenden beziehen sich auf den Text.

Tabellarische Uebersicht der Gewitterzüge und Gewittergruppen.

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der K oder des Zuges		Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Nieder-schläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Jan. 25	.	767	6	9^{10}–9^{30} p	.	.	.	.	✱	Blitz und Donner mit Schneegestöber in der „Herrschaft Maienfeld" und im St. Galler Oberland: Maienfeld, Ragaz, Obstalden.
Febr. 14	a	753	11	0–3^{30} a	WSW	ENE	160	50	△ ▲ ✱	Von der Perte du Rhône K teils gegen die Berneroberland Seen, teils das Rhonethal hinaufziehend.*
	b	753	10	0^{30}–2^{10} a	WSW	ENE	80	64	△ ▲ ●	Aus dem Quellgebiet der Orbe K-Zug gegen die mittlere Saane.*
	c	753	9	0^{15}–2^{30} a	WSW	ENE	130	58	▲ ●^{2}	K-Zug aus dem Neuenburger Bergland gegen den Schwarzwald und das Napfgebiet.*
» 16	.	763	1	6–7^{30} a	SW	NE	30	30	● ✱	Kleines K am Neuenburger- und Bielersee. Blitz und Donner: Couvet, Neuchâtel, Valangin, Cernier, Biel (im W); Blitze: La Brévine. **T.** I, 2.
	.	757	5	8^{30}–9 a	N	S	.	.	●	K im untern Rhone- und obern Saanethal. Blitz und Donner: Dailly 8.50 a (32 m/m), Savatan (31 m/m), Martigny, Lauenen; Donner: Clarens (einmal), Château d'Oex, Sion, Hérémence.
» 21	.	752	5	1^{35}–3^{30} p	.	.	.	.	✱	Blitz und Donner: Wernetshausen 1.37 p (in 2 km, stark, t = 1.5°) Degersheim 2.02 p, Flawil; Donner: Clarens 3.30 p (zweimal).
» 27	.	760	11	7^{15}–7^{30} p	W	E	.	.	●	Lokales K zwischen Triengen und Münster. Blitz und Donner: Mettmenstetten; Blitze: Zürich.
April 13	.	761	10	7^{10}–8 p	.	.	.	.	● ✱	Kleines K von den Churfirsten ins Alpsteingebiet ziehend: Obstalden, Starkenbach bei Alt St. Johann, Urnäsch, Degersheim; Donner: Sevelen. **T.** I, 5.
	.	761	11	6^{30} p	.	.	.	.	●	Lokales K über Kulm; Donner in Bennwil.
» 22	.	768	11	12^{15}–12^{20} p	.	.	.	.	●	Donner im S: Bennwil.
	.	766	20	5–7 p	E	W	.	.	● △^{0}	K im Wiesenthal und am Schwarzwald: Höchenschwand 5.03–5.30 p; Donner aus N und NE hörbar in Therwil, Binningen, Basel 5.10–6.45 p, Augst, Arisdorf, Rheinfelden, Möhlin (Regen mit △ gemischt), Liestal, Buus, Lampenberg, aus NW und W in Hallau, Wilchingen, Neunkirch (fünfzehnmal), Lohn. **T.** I, 4.
» 23	a	764	10	11^{05}–11^{30} a	WNW	ESE	.	.	●	K vom Stockhorn über den Niesen gegen das Lauterbrunnenthal ziehend: Wimmis, Frutigen, Kienthal; Donner: Heiligenschwendi, Beatenberg, Interlaken. **T.** I, 2.
	b	764	11	11^{15} a–1^{15} p	W	E	.	.	●^{0}	Von der Aubrig-Fluhbrigkette K gegen den Mürtschenstock ziehend: Glarus; Blitz und Donner: Wernetshausen, Lachen, Einsiedeln, Elm; Donner: Vättis. **T.** I, 2.
	c	764	10	11^{30} a–1^{40} p	SW	NE	.	.	●	Kleiner K-Zug vom Appenzeller Vorderland zum Pfänder: Schwäbrig, Teufen, Heiden 12.15 p, Bregenz 1.20 p; Blitz und Donner: Degersheim, Herisau, St. Gallen, Altstätten, Rorschach. **T.** I, 2.
	d	760	20	12–2^{30} p	WNW	ESE	95	42	●^{0} △ ▲	Vom Randen her K-Zug gegen das baierische Allgäu.*
	e	761	19	12^{15}–3 p	W	E	100	40	●^{0} △	K-Zug aus der Balsthaler Klus gegen Guberist und Uto und dann über den Zürichberg gegen Bachtel und Kreuzegg.*
	f	761	18	12^{45}–2 p	W	E	.	.	●	Vom Hohen Kasten kleines K ins Illthal ziehend: Haag; Blitz und Donner: Altstätten, Sevelen. **T.** I, 2.

Ein * verweist auf die „Ergänzende Beschreibung"; ein **T** mit nachfolgender römischer und arabischer Ziffer auf die Tafeln der kartographischen Darstellung. Steht keines dieser Zeichen, so fehlt letztere.

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der ☈ oder des Zuges	Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
April 23.	g	760	18	12^h–2^{30} p	W E	40	53	●^{0}	☈-Zug vom badischen Blauen weg in den Schwarzwald: Höchenschwand: Blitz und Donner: Basel, Rheinfelden, Augst, Arisdorf, Möhlin, Wittnau, Zurzach, Wil-Rafz. Donner: Buus. **T.** I, 2.
	.	761	16	12^{15}–2 p	.	.	.	●	☈ zwischen Stanserhorn und Bürgenstock: Stans; Blitz und Donner: Luzern, Engelberg, Weggis, Sarnen; Donner: Küssnach. **T.** I, 2.
	h	761	21	1^{45}–3^{25} p	NW SE	32	44	●^{0}	Von der Lägern ☈-Zug über Uto und Zürichberg ins Glatthal: Zürich (2.25 p Blitzschlag hinter Uto, 2.45 p Blitz und Donner in 2 km, 3 p und 3.05 p Donner im SE), Wernetshausen 3.05 p (15 Donner); Donner: Muri. **T.** I, 1.
	i	761	18	1^{45}–3^{30} p	W E/SE	60	40	● △ ▲^{0}	Aus dem Quellgebiet der Wynen ☈ über Linden- und Zugerberg gegen das Quellgebiet der Muotta ziehend.*
	k	761	19	2–5 p	W NE/E/SE	50	40	●^{2} △ ▲	☈ von den östlichen Wäggithaler Alpen gegen Hausstock, Calanda, Rhätikon und Alpstein ziehend.*
	l	761	19	3–4 p	W E	.	.	●^{0}	Kleiner ☈-Zug vom Hohen Rhonen in die March: Schönenberg, Wädenswil, Lachen. **T.** I, 1.
	m	761	18	4–4^{45} p	SW NE	.	.	●	Vom Albis her ☈ gegen den Zürichberg: Sihlwald, Zürich 4.40—4.45 p **T.** I, 1.
	n	761	16	2–5 p	SE NW	.	.	●	☈ über dem Vierwaldstättersee: Gersau, Vitznau, Rigi, Küssnach, Luzern (4.15 p, „☈ blieb im SE, näherte sich bis auf 2—3 km. Hauptherd scheint über dem Bürgenstock zu liegen, die meisten Blitze ergaben 2 km Distanz.") **T.** I, 1.
	o	761	19	4^{40}–6^{20} p	NW SE	.	.	●^{0} ▲^{0}	Aus dem Glatthal zwei ☈ gegen Bachtel und Kreuzegg: Uster 4.45 p, ebenso 5.40 p (Blitzschlag in das Leitungsnetz des Elektrizitätswerks), Wernetshausen 5.02 p und 5.55 p; Blitz und Donner in 5 km im N nach E: Wädenswil (4.47 p und 5.40 p am nächsten). **T.** II, 5.
	p	761	18	3–6 p	W E	35	24	●	☈-Zug aus dem obern Simmenthal ins Lauterbrunnenthal: Leuk, Adelboden (laut Zeitungsnotiz ein Mann mit Beil und Drahtstiften in der Hand vom Blitz erschlagen. Haar versengt, an beiden Fersen Brandwunden, Absätze der Schuhe weggeschleudert), Wimmis („häufige Entladungen"), Kienthal, Lauterbrunnen; Donner: Interlaken. **T.** I, 2.
	q	762	21	3–6 p	NW SE/E	.	.	●	☈, von St. Maurice das Rhonethal aufwärts ziehend: Dailly, Martigny, Hérémence, Sion. **T.** I. 2.
	r	762	19	4–7^{20} p	WNW ESE	80	46	●^{0}	Zug leichter ☈ aus dem Jouxthal ins Quellengebiet der Saane und Simmen: Lignerolles, Cossonay, Romont, Marsens, La Valsainte („drei ☈: 5.15 p, 6 p, und 7.15 p"), Châteaux d'Oex, Zweisimmen, Lauenen; Donner: Les Mines-Risoux, Morges, Payerne, Palézieux, La Roche. **T.** I, 2.
	s	762	21	3^{25}–4 p	NW SE	.	.	●	Kleines ☈ an der untern Rhone und am Leman: Clarens („3—4 heftige Schläge"), Veytaux („alle 5 Minuten Blitz"), Villeneuve, Leysin. **T.** I, 4.
	t	762	21	4^{30}–6^{10} p	NW SE	.	.	● △	Zweites ☈ an der Rhonemündung: Territet, Clarens, Veytaux, (alle 2 Minuten Blitz), Rocher de Naye △; Blitze: Lausanne. **T.** I, 2.
	.	.	.	p	.	.	.	●	Lokale ☈ und vereinzelte elektrische Erscheinungen.*
» 24	a	757	16	11 a–2^{15} p	W E	45	45	●^{0}	☈-Zug vom Schwarzwald zum Randen: Höchenschwand 11.05 a — 2 p, Neunkirch („12.15 p im N vorbei, 15 Donner, wovon 3 ziemlich stark"), Schaffhausen (12.30 p im N vorbei), Lohn; Donner: Wil-Rafz, Wilchingen, Hallau, Schleitheim. **T.** I, 3.
	b	758	17	1^{25}–2^{10} p	NW SE	.	.	●	Aus dem Limmatthal gegen Uto und Zürichberg ☈: Dietikon, Zürich (1.27 p und 1.28 p Donner im NW, 1.49 p im W, 2.03—2.10 p ca. 3 km entfernt mehrmals im W; ☈-Regen aus dem Limmatthal gegen den Albisfuss vorschreitend); ☈-Regen und Donner: Bremgarten, Hochfelden. **T.** I, 3.

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der ☈ oder des Zuges		Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
April 24	c	758	16	1^{45}–3^{20} p	W	E	.	.	●° ▲ △	☈ im mittleren Thurthal: Aadorf, Frauenfeld („Hauptentfaltung im E der Stadt"), Thundorf 2.45 p, („2.30—2.45 p ▲ von Erbsengrösse, ziemlich reichlich fallend"), Bürglen 3.10 p (3.15—3.18 p ▲ mit Regen vermischt, Schaden an Bäumen und Gärten, in Weinfelden Graupeln und Hagelsteine während 5 Minuten ziemlich dicht); ☈-Regen und Donner: Winterthur („12 km nordöstlich"); Donner im S und SE: Schaffhausen, Haidenhaus. **T.** I, 3.
	d	757	17	2–3^{15} p	NW	SE	.	.	● △°	Rheinaufwärts ☈ gegen die Ergolz ziehend: Basel („seit 1.20 p ☈-Wolkenbildung im NNE, W und SW"), Augst, Liestal (in Muttenz ein Mann und ein Kind unter einem Nussbaum vom Blitz getroffen und erheblich verletzt); Donner: Reigoldswil, Böckten, Buus, Kilchberg. **T.** I, 3.
	e	758	16	2^{40}–3^{25} p	W	E	.	.	●°	Vom Pfannenstiel ☈-Zug gegen das Hörnli: Uster 3.02 p, Sternenberg; Donner: Zürich (2.40 p in 4 km, 3 p fern im E), Wädenswil. **T.** I, 3.
	f	758	15	2^{10}–3^{20} p	W	E	.	.	● ▲°	☈ zwischen Kohlfirst und Hohenklingen: Diessenhofen ▲°, Stein 3.10 p. **T.** I, 3.
	g	758	15	2–5^{30} p	W	E	65	28	●	Aus dem westlichen Napfgebiet ☈-Zug gegen die Mythen.*
	h	758	17	4^{40}–5^{25} p	W	E	.	.	●	Kleines ☈ südlich von Gibloux und Berra: Marsens, La Valsainte 5.15 p („berührte die Station mit dem Nordrande"); Donner: Romont. **T.** I, 3.
	i	758	15	7–8 p	W	E	.	.	●	☈ zwischen dem Bielersee und dem untern Emmenthal: Biel („mehrere elektrische Entladungen in 1—2 km, Blitzschlag in die Starkstromleitung Biel-Leubringen, Beschädigung einer Dynamomaschine"); Donner im W: Affoltern i. E. **T.** I, 3.
	.	.	.	p		.	.	.	●	Vereinzelte elektrische Erscheinungen und lokale ☈.*
» 25	a	759	9	4^{30}–6^{35} a	NW	SE	35	17	● ✱ △ ▲	Frühgewitter, das Limmat- und Zürichseethal aufwärts ziehend.*
	.	758	9	11^{13}a–12^{07}p	W	E	.	.	●°	Kleines ☈ am Pfannenstiel; Donner: Zürich (zweimal), Wädenswil, Wernetshausen.
	.	758	8	11^{30}a–1^{15}p	W	E	.	.	.	☈ vom Schwarzwald nördlich am Randen vorbei und teilweise zum Randen ziehend: Höchenschwand 11.33 a; Donner fern im N: Rheinfelden, Wittnau, Buus, Hallau, Neunkirch („12ʰ ein starker Donner im N nur ca. 2 km entfernt, die übrigen in der Ferne"), Haidenhaus.
	b	757	15	12^{30}–2^{40} p	W	E	70	35	●	Von der Hauensteinkette ☈ gegen Uto, Pfannenstiel und Hörnli ziehend.*
	c	758	13	1^{15}–3 p	NW	SE	.	.	●	Kleines ☈ am Vierwaldstättersee: Luzern, Vitznau. **T.** I, 4.
	d	757	14	12^{45}–3^{15} p	NW	SE	.	.	● △	☈-Zug aus dem Necker- und Thurglattgebiet zum Alpstein: Peterzell, Degersheim, Urnäsch, Säntis △ („6 km im N nach E"), Appenzell, Haag. **T.** I, 4.
	e	757	14	2^{30}–3 p	W	E	.	.	●	☈ an der Rheinmündung: St. Margrethen; Donner: Altstätten, Bregenz. **T.** I, 4.
	f	758	13	2–3 p	W	E	.	.	● △°	Andeutung eines ☈-Zuges vom Entlebuch ins Thal der Ilfis: Escholzmatt, Langnau; ☈-Regen: Eggiwil; Donner: Entlebuch. **T.** I, 4.
	g	757	14	2–3^{30} p	NNW	SSE	.	.	●	Kleines ☈ im Suhrthal: Aarau, Kölliken, Triengen; Donner: Muri. **T.** I, 4.
	h	757	13	3–6 p	NW	SE	50	17	● ✱° △ ▲°	☈-Zug vom südlichen Randen her gegen den Nollen.*
	.	.	.	a u. p		.	.	.	●	Lokales ☈ in St. Gallen 3.10 p (Heiden Donner). Blitz und Donner: Säntis 6.45 a (im SE), Zürich 12.45—1.20 p im S und SE, wiederholt. Donner: Bouguillon n, Locarno 5.30 p (gegen W). Wetterleuchten: Bern, Buus 9.25 p (im NW), Locarno (im SW), Säntis 9 p (im SE).
» 27	a	759	13	4^{15}–5^{40} p	W	E	.	.	●°	Kleines ☈ vom Napf gegen Pilatus und Rigi: Pilatus, Luzern (5.05 p im SW, 5.30 p über der Station, 4 Donner); Donner: Escholzmatt. **T.** II, 5.
	b	759	15	5^{45}–6^{20} p	WNW	ESE	.	.	●°	Aus dem Reussthal ☈ gegen Zugerberg und mittleren Zürichsee ziehend: Mettmenstetten („das hier sehr schwache ☈ blieb lange Zeit vor dem Zugerberg stehen"), Sihlwald, Zürich (5.55 und 6.05 p Donner im S, 2 km entfernt), Wädenswil, Uster (4 km im S). Donner: Glarus 5.45 p. **T.** II, 5.

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der ☈ oder des Zuges	Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
April 29	.	759	17	a u. p	.	.	.	● ▲^{0}	☈ östlich von Lohn 4.15 a (aus SE vorbei nach NE in 10 km Distanz), ferner am Gibloux 6—7 p: Marsens (Donner: Bourguillon 6.15 p, einige Minuten ▲), und am Schwarzwald: Höchenschwand 10.10 p (heftige Blitze im N: Mettmenstetten).
» 30	.	759	16	4–5^{20} p	S N	.	.	● ▲	Heftiges ☈ mit ▲ am Seveler-, Buchser-, Grabser- und Gamser Berg und in Sax 4—4.30 p. Die höher gelegenen Heimwesen wie verschneit aussehend. — Donner hörbar in Lohn 5—5.20 p (im NW nach NE).
Mai 2	.	762	16	p	.	.	.	●	Lokale ☈: Schwarzenegg 3 p, La Chaux-de-Fonds 5¼—6 p, (Tête de Rang Blitze), Appenzell (zwischen 6 und 7 p). Donner: Heiligenschwendi ca. 12^h, La Valsainte 5.50 p (zweimal, stark), Engelberg 7 p (im SW).
» 3	a	757	12	12^{10}–12^{40} p	SW NE	.	.	●	Kleines ☈ im Hauensteingebiet: Langenbruck („vom Passwang und dann nördlich dem Kamm des Jura entlang, 12.12—12.30 p heftiger Platzregen, 12.20 p eine sehr heftige Entladung"), Waldenburg; Donner: Arisdorf. T. I, 5.
	b	757	12	11^{50} a–1^{15} p	SW NE	25	50	● ▲^{0}	Andeutung eines ☈-Zuges im Berner Jura: St-Imier 12.20 p (Blitzschlag in einen Ahorn, Rinde abgeschält, alle 1—5 Minuten sehr starke Entladungen), Delémont; Donner: Neuchâtel, Cernier („Regen mit ▲°, ☈ gegen Chasseral"), Dombresson, Biel („über dem Jura"). T. I, 5.
	c	756	20	2^{15}–4^{05} p	WNW ESE	.	.	● △^{0}	Aus dem Knonauer Amt ☈ über Albis und Pfannenstiel schreitend: Mettmenstetten 2.30 p, Sihlwald, Wädenswil, Grüningen; Donner: Dietikon, Zürich (alle 1—3 Minuten, 2.20 p im S fast im Zenith, 2.50 p Blitz und Donner in 2 km im SE, 2.58 p im E, kein Regen), Uster (2 km im SW), Wernetshausen (4—5 km im SW), Wald (△°), Sternenberg. T. I, 5.
	d	757	19	2^{15}–4 p	SW NE	75	50	● ▲	☈-Zug aus der Gegend des Niesen durch das Quellgebiet der Grossen Emme und das Entlebuch zum Vierwaldstättersee: Kienthal, Wimmis, Beatenberg, Heiligenschwendi, Langnau, Marbach, Flühli, Entlebuch, Buchsteg, Luzern, Weggis, Vitznau; Blitz und Donner: Gross-Höchstetten („1½ Stunden südöstlich vorbei, ▲ am Kurzenberg"). T. I, 5.
	e	756	19	2^{20}–4 p	W E/SE	50	33	●^{0} ▲^{0}	Vom Schwarzwald her ☈ gegen den Untersee ziehend: Höchenschwand, Hallau (nur vom Südrande gestreift), Schleitheim, Neunkirch (20 mal Donner, dreimal ziemlich stark und lang), Schaffhausen (vom Südrande berührt), Lohn, Buch, Diessenhofen 3.40 p (▲-Körner im Regen), Stein; Donner: Wilchingen. T. I, 5.
	f	755	19	3^{40}–4^{05} p	NW SE	.	.	●^{0} ▲^{0}	Kleines ☈ östlich von der untern Murg: Frauenfeld („4 Minuten ▲. ☈ ging von hier aus"), Thundorf; Donner: Weinfelden, Sulgen, Aadorf, Nieder-Neunform; Blitze: Kreuzlingen. T. I, 5.
	.	755	20	p	.	.	.	●	Lokale ☈: Obstalden p, Heiden 4 p (Säntis, Teufen und St. Gallen: Donner), Altstätten 5.05 p (Haag Donner), Valleyres-sous-Rances p. Donner: La Roche, Marsens. —
7	.	754	20	7–10^{10} p	SSW NNE	40	20	●^{2} ▲^{2}	☈ westlich vom Genfersee: Genf, St-Cergues 9.30 p ▲, La Cure, Chalet Capt (7.10 p starker ▲-Schauer), Sentier 10 p (32 mm), Les Mines ▲: Blitz und Donner: Nyon; Donner: Cossonay; Blitze: La Chaux-de-Fonds, St-Sulpice, Bern, Payerne, Lausanne, Clarens. T. I, 3.
	.	.	.	.	.	.	.	.	Nach 10 p Wetterleuchten im W und SW: Basel, Therwil, Gelterkinden, Pruntrut.
» 8	.	754	7	6^{30}–8 a	S N	.	.	● △	Von der Schächenthaler Windgälle ☈ gegen Mythen und Fluhbrig: Bisisthal 6.30 a, Yberg 7 a (△). T. II, 5.
	.	754	7	a	.	.	.	●^{2} ▲	Lokale ☈: Sevelen 7.50—7.55 a (S nach N, Platzregen 8—8.10 a gemischt mit ▲ von Reiskorngrösse, Niederschlag: 6 mm in 10 Minuten), Ponte Tresa 11 a. T. II. 5.

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der ☈ oder des Zuges		Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Mai 9	a	755	10	11^{10}–11^{40} a	E	W	.	.	●² △² ▲	Kleines ☈ im Quellgebiet der Ergolz: Gelterkinden 11.20 a („●² mit △² von Erbsengrösse untermischt"), Böckten (▲ bis erbsengross); Donner: Buus, Diegten. **T.** I, 6.
	b	756	8	.	W	E	.	.	●⁰ △ ▲	Zwischen 12.30 und 2 p Hagelstrich von La Brévine (12.50 p einzelne ▲-Körner) über Tête de Rang (12.45—1 p), Fontainemelon 1.05—1.15 p und Dombresson (● u. △); keine elektrischen Entladungen wahrnehmbar. **T.** I, 6.
	c	756	13	4^{20}–5^{10} p	W	E	.	.	● ▲	Kleiner ☈-Zug aus dem Knonauer Amt zum Pfannenstiel: Mettmenstetten, Affoltern a. A. ▲, Langnau a. d. Sihl ▲; Blitz und Donner: Zürich (4.40 p aus schwarzen Wolken im SSW, 5 p ebenso und Strichregen von der Baldern über Thalwil gegen Küsnacht), Wädenswil (15 km nördlich); Donner: Muri. **T.** I, 6.
	.	756	11	p	.		.	.	●	Lokale ☈: Mettmenstetten 12.45—12.55 p einige starke Entladungen bei NW 3 (Muri, Zürich und Wädenswil Donner), Ponte Tresa 3 p. Vereinzelte Donner: Säntis 2.15 p (im N), Altstätten 2.45 p (im E).
» 19	.	759	9	a u. p	.		.	.	●	Lokale ☈: Entlebuch 5 a, Schwyz 5.15 a, La Valsainte 11.10 a—12.40 p (SW nach NE). Donner: La Roche, Marsens, Heiligenschwendi 1 p. **T.** II, 1.
	.	759	9	11^{30}a–12^{25} p	SW	NE	20	28	●	☈-Zug vom Pilatus zum Rigi: Pilatus, Luzern, Küssnach, Rigi (11.52 a, 12.05 p und 12.10 p Blitzschläge in der Nähe), Weggis. **T.** II, 1.
» 23	a	760	23	2–7^{15} p	SW	NE	85	21	●²	Zug niederschlagsreicher ☈ mit wenigen elektrischen Entladungen vom Thunersee ins Quellgebiet der Sihl: Heiligenschwendi (29 m/m), Schwarzenegg, Brienz, Flühli (35 m/m), Sarnen, Entlebuch, Luzern 5.25 p, Küssnach, Weggis, Vitznau (28 m/m); Donner: Eggiwil (26 m/m), Einsiedeln, Wernetshausen 7.10—7.15 p, Wald, Sternenberg. **T.** I, 6.
	b	760	23	3^{50}–6^{50} p	SW	NE	25	32	● ▲⁰	Vom Nordfuss des Säntis ☈ gegen das Appenzeller Vorderland ziehend: Säntis, Urnäsch, Herisau (20 m/m, „☈ bei Sonnenschein"), Appenzell ▲⁰, Teufen, St. Gallen, Schwäbrig, Heiden; Donner: Wil, Flawil, Haag, Altstätten 4—5 p und 6.15—6.50 p (4 km im N). **T.** I, 6.
	c	760	24	6–7^{30} p	NW	SE / S	.	.	●	☈ über dem Bodensee, sich südwärts bis zum Freudenberg erstreckend: Friedrichshafen, Altnau, Arbon, St. Gallen 7.20 p („kam über der Station zum Stehen"). **T.** I, 6.
	d	760	24	7–8^{30} p	E	W	.	.	●	Andeutung eines Gewitterzuges vom Illthal zum Alpstein; Donner im N nach W in 10 km Distanz: Sevelen, im S nach W in 3 km: Altstätten. **T.** I, 6.
	.	760	23	p	.		.	.	●	Lokale ☈: Cernier 3.30 p (La Chaux-de-Fonds Blitze, Neuchâtel, Chaumont und Tête de Rang Donner), Mettmenstetten 5.45 p (Zürich Donner), Glarus 6.40 — 7.30 p. ☈-Regen: Valleyres-sous-Rances, Wimmis von 6 p an, Frutigen von 7 p an. Blitze: Säntis 9.30 p (im N).
» 24	.	759	13	5^{20}–7^{15} p	S	N	30	25	●²	☈ vom Ceresio nach dem untern Tessin, Calanca und Misox ziehend: Lugano 5.30 p (1.30—9.30 p: 45.5 m/m, sehr stark 4.30—9.30 p, Tagessumme 62 m/m), Bellinzona, Grono. Braggio (61 m/m); Donner: Brissago, Locarno, Bernhardin. **T.** I, 5.
	.	759	13	p	.		.	.	.	Lokale ☈: Vals, Platta 7 p, St. Antönien 7 p, Göschenen 7 p („ein Blitz mit Donnerschlag", 54 m/m). **T.** I, 5.
» 29	a	767	10	1–3^{50} a	S	N / NE	50	20	●	☈-Zug aus dem obern Sihlthal gegen die Hörnlikette und den Nollen: Yberg, Wernetshausen, Wil. Donner: Sihlwald, Wädenswil, Uster. **T.** II. 1.
	b	766	19	1–4^{40} p	NW	SE	105	32	●	Aus dem untern Wutachthal ☈-Zug über das Gebiet der Glatt, Töss obern Thur und des Walensees zur Rhätikonkette.*

Datum		Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der K oder des Zuges		Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Mai	29	c	766	19	4–5 p	NW	SE	22	45	● ▲⁰	Vom Seerücken (Untersee) her K zwischen Bodensee und Thur gegen die Sittermündung ziehend: Kreuzlingen, Weinfelden (anfangs etwas ▲), Altnau, Arbon, Bischofszell 4.30 p; Blitz und Donner: Frauenfeld, Degersheim; Donner: Diessenhofen, Stein, St. Gallen, Wil, Rorschach. **T.** II, 2.
		d	766	19	4^{30}–7^{15} p	WNW	ESE	45	22	● ▲²	K-Zug vom Hohenklingen über den Bodensee ins Allgäu: Stein 4.40 p („4.40—4.50 p ▲, zuerst ohne, dann mit Regen, in Ramsen der Boden einige Zeit mit Schlossen bedeckt"), Eschenz, Haidenhaus, Weinfelden. Friedrichshafen. **T.** II, 1.
		.	766	18	p	.	.	.	.	●	Lokale K: Küsnacht (Wädenswil 8.45 p ein Donner 10 km im N), Klosters, Wetterleuchten: Wittnau 9—10 p.
	30	a	764	13	0^{30}–1^{40} a	W	E / SE	40	40	●² ▲⁰	Andeutung eines K-Zuges vom Bachtel ins obere Thur- und Sittergebiet: Wernetshausen 0.18—0.36 a ▲ (etwas Schaden in den Gemüsegärten), Wald, Ebnat, Starkenbach 1.30—2 a (heftig, 33 $^{m}/_{m}$), Peterzell (26 $^{m}/_{m}$), St. Gallen 1.35 a, Teufen 1.30—1.40 a; Donner: Altstätten 0.45 a (einmal). **T.** II, 3.
		b	764	13	1^{35}–3 a	E	W	30	40	●	Sich wiederholende K, vom Schilt nach den Mythen ziehend: Glarus („drei K, wovon das erste 1.35—1.43 a"), Yberg, Schwyz, Bisisthal. **T.** II, 3.
		c	764	12	3–5 a	NW	SE	20	10	●²	Vom Alpstein K-Zug gegen Calanda und Scesaplana: Appenzell (28 $^{m}/_{m}$), Säntis (heftig), Wildhaus, Obstalden (28 $^{m}/_{m}$), Sargans, Sevelen 4.50 a (NW 3). **T.** II, 3.
		d	764	13	5–7^{10} p	NNW	SSE	30	20	● ▲	K vom Hohen Randen gegen den Schauenberg ziehend: Schleitheim, Wilchingen und Hallau (im E vorbei), Neunkirch 5.50—6 p ▲, Schaffhausen, Rheinau Winterthur 7—7.10 p ▲ (einiger Schaden an Reben und Obstbäumen, an einzelnen Stellen 2 Stunden nachher noch „ganze Ballen zusammengeschwemmter ▲-Körner"); Donner: Lohn. **T.** II, 3.
	31	a	763	9	11^{37} a–1 p	NE	SW	35	28	●⁰ ▲	Zug leichter K vom Uto zum Hallwilersee und ins Suhrthal: Zürich 11.37 a (11.50 a—12.15 p Regentropfen, ▲ am nördlichen Utoabhang, haselnussgrosse Schlossen, in Albisrieden Schaden in Gärten, an Obstbäumen und Weinreben), Muri (im N vorbei), Bremgarten, Kulm, Triengen 12.50 p, Büron ▲; Donner: Aarau, Mettmenstetten. **T.** II, 3.
		b	763	9	11^{45} a–2 p	N	S	30	24	● ▲²	Vom Schwarzwald her K gegen die Reussmündung: Höchenschwand, Zurzach, Kaiserstuhl; Hagel in Dottikon, Hägglingen, Tägerig, Mellingen, Wettingen, Wohlenschwil; Donner: Wilchingen, Hallau, Böttstein, Wittnau, Zürich. **T.** II, 3.
		c	758	22	4–4^{20} p	SE	NW	.	.	● ▲⁰	K am Ceresio: Monte Generoso, Lugano („4.16—4.17 p ▲⁰ in kleinen Körnern, mehr ▲ in Pregassona"). **T.** II, 3.
		.	762	14	.	.	.	.	.	▲	Hagel in Cernier 3—3.15 p, La Chaux-de-Fonds 3.45—4 p, Chalet Capt 5.50 p.
		.	762	14	p	.	.	.	.	●	Lokale K: Porrentruy 1.30 p, Peterzell, Sevelen 4—4.10 p. (Walenstadt Donner.) Donner: Neuchâtel.
Juni	1	.	761	16	p	.	.	.	.	● ▲	Lokale K: Monte Generoso 5 p, Chalet Capt (7.10—7.15 p starker ▲-Schauer, Cossonay Donner), Wil-St. Gallen 8—8.40 p (Aadorf und Weinfelden Donner). Vereinzelter Donner: Säntis 5.40 p fern im SE.
»	2	.	758	20	.	.	.	.	.	.	Wetterleuchten: La Brévine (im N u. W), Cernier 9.30 p, Neuchâtel 9 p (fern im W), Bern (im NW).
	3	.	756	24	4^{20}–5 p	WSW	ENE	.	.	●¹	Kleines K zwischen Reuss und Reppisch: Mettmenstetten (4 km nördlich); Blitz und Donner: Wädenswil (10 km nördlich), Zürich (von 4.20 p an im SW, 4.35 p Blitz in 13 km im SW, 5 p letzter Donner hinter dem Uto).
		.	756	22	9^{30} p	.	.	.	.	●⁰	Lokales K in Schwarzenegg (Heiligenschwendi Donner). Vereinzelte Donner: Valleyres-sous-Rances, Cossonay, Marsens 4 p. Blitze und Donner: Lausanne 6—7.30 p (im NE, NW und W).

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der ☈ oder des Zuges		Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Juni 4	.	753	26	4^{45}–5^{10} p	.		.	.	.	☈ im Elsass bis nahe gegen Basel rückend, ca. 10 Minuten stehen bleibend und dann wieder nach W ziehend; Donner: Basel (2 km westlich, Binningen, Neue Welt, Pfeffingen, Diegten, Augst, Arisdorf.
	.	754	25	p	.		.	.	.	Vereinzelte Donner: Schwyz zwischen 3 u. 4 p (gegen NE), Chur 4.15 p, La Brévine 5.30 p (im SW), Palézieux, Payerne, Cossonay.
5	a	755	26	1–2^{20} p	S	N	.	.	● ▲^{0}	☈ zwischen dem Quellgebiet der Muotta und demjenigen der Sihl: Bisisthal, Yberg 2.10 p ▲°. T. II, 4.
	.	756	26	2^{05}–2^{35} p	SW	NE	.	.	●^{0} ▲^{0}	☈ zwischen Bachtel und Kreuzegg: Goldingen 2.10—2.13 p ▲° (Schaden unbedeutend); Blitze und meist schwacher Donner: Wädenswil, Wernetshausen („vor dem ☈ 20°“), Wald. T. II. 4.
	b	755	26	2–2^{45} p	E	W	.	.	●	Vom Lauterbrunnenthal zur Kandermündung ziehendes ☈: Kienthal, Wimmis; Donner: Lauterbrunnen, Beatenberg („ziemlich häufig, zeitweise sehr stark“). T. II, 4.
	c	755	26	2^{30}–4^{50} p	N	S	.	.	●^{2}	Kleines ☈ am Ostufer des Leman: Rocher de Naye, Leysin 3 p (32 $^{m}/_{m}$); Donner: Clarens (wenige km im E von N nach S). T. II, 4.
	d	754	26	2–5 p	WNW	ESE	.	.	●^{0}	☈ dem Südfuss des Schwarzwaldes entlang gegen die Aaremündung ziehend: Höchenschwand, Böttstein; Donner: Basel („seit 2 p ☈ im E, das ins Rheinthal abzog“), Augst, Buus. T. II, 4.
	e	755	26	3^{15}–3^{40} p	W	E	.	.	●^{0}	Kleines ☈ am Nordabhang der Scesaplanagruppe; Donner: Sevelen (5 km im E), Haag, Seewis. T. II, 4.
	f	754	26	4^{15}–5^{30} p	NE	SW	.	.	●	Von der Wehramündung ☈ dem Rhein entlang und ins Birsigthal ziehend: Möhlin 4.35 p, Rheinfelden, Augst, Arisdorf, Basel 5.05 p (△ 5.05—5.09 p, Platzregen 5.03—5.15 p), Binningen, Therwil; Donner: Diegten, Bennwil, Wittnau, Buus, Liestal. T. II, 4.
	g	754	26	4^{40}–6^{10} p	NNW	SSE	.	.	●	☈ vom Hohen Randen zum Wannenberg: Schleitheim, Neunkirch („als das ☈ 5.03 p fast im Zenith stand, verschwand wieder das ganze Gewölk“); Donner: Wil-Rafz, Hallau (im E). T. II, 4.
	h	755	26	4–6^{15} p	SW	NE	50	25	● ▲^{0}	Von der mittlern Broye ☈-Zug gegen das Aare- und Gürbethal: Moudon, Payerne (zahlreiche Blitzschläge), Bourguillon près Fribourg („orage court, mais violent, grêle quelques instants au début“), Plaffeyen ▲, Bern 5.55 p. T. II, 4.
	i	755	24	5–6^{30} p	W	E	.	.	●	☈ im Quellgebiet des Rheins: Platta, Surrhein, Ilanz, Vrin, Vals. T. II, 4.
	k	755	26	8^{30}–10^{20} p	W	E	.	.	●^{2}	Von der obern Broye ☈ ins Jaun- und Javrozthal: Marsens („Incendies causés par la foudre à Donneloye vers 10 p et à Dompierre 8—9 p“), La Valsainte 10.10 p („à 10 p quelques coups de tonnerre très violents, 9.45—10^{h} pluie très forte“); Blitzschläge ohne zu zünden in Chaudon, La Pierraz und La Neirigue. Blitze: Orbe, Grindelwald. T. II, 4.
	.	755	26	p	.		.	.	● ▲^{0}	Lokale ☈: Valleyres-sous-Rances, La Cure (Nyon, Lausanne und Genf Blitze), Elm 4.30 p (SE nach NW), Tschiertschen (Arosa Donner 4.38 und 4.53 p), hinter der Pfänderkette (Bregenz 3—4.10 p und Heiden Donner), Walenstadt 5 p, Schwarzenegg (Gross-Höchstetten Donner 5—5.45 p), Davos 5—6 p (Arosa und Klosters Donner), La Valsainte 6.50—7.05 p (Clarens und Lausanne Donner), La Brévine 7.30—8.30 p (Cernier Blitz und Donner, La Chaux-de-Fonds Blitze von 8 p an). T. II, 4.
	.	755	18 24	a u. p	.		.	.	.	Vereinzelte Donner: Basel 11 a, Säntis 1 p, Airolo p (im S). Blitze: Biel gegen 9 p („ringsum, namentlich aber gegen W, von einer untern zu einer obern Wolkenschicht“), Bern. Wetterleuchten: Basel 10 p (im SW und SE), Liestal.
» 6	.	758	17	11^{20}a–12^{15}p	W	E	.	.	●	Kleines ☈ am Randen; Donner: Hallau, Neunkirch (11.33 a am nächsten. 3 km), Buch, Lohn (im N nach NE, 3 km), Haidenhaus.

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der K oder des Zuges	Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Juni 6	a	758	16	12–2 p	S N	.	.	●	K zwischen Rhätikon und Unterlauf der Ill: Donner: Sevelen („der Lichtensteiner Bergkette entlang“), Haag, Altstätten, St. Gallen T. II, 6.
	b	758	25	2–3 p	NW SE	25	16	● ▲^{2}	Aus dem Limmatthal K zwischen Reuss und Zürichsee fortschreitend.*
	c	758	23	2–4 p	NE SW	40	40	● △ ▲^{2}	K-Zug von der Suhr zur grossen Emme.*
	d	758	24	2^{30}–4^{15} p	NW SE	20	28	● ▲^{0}	Vom badischen Randen K-Zug gegen Thur und Untersee.*
	e	758	25	4–5^{05} p	W E	.	.	● ▲^{2}	K vom Lorzegebiet zur Hörnlikette.*
	f	759	24	3–7 p	{NNW {W SSE E	95	24	● ▲	Aus dem Broyegebiet K-Zug das Rhonethal aufwärts.*
	g	758	25	4–5^{15} p	SSW NNE	30	40	● ▲^{0}	Vom Tödi zum Mürtschenstock und den Churfirsten ziehende K: Linththal ▲, Glarus 4.55 p, Obstalden, Walenstadt. T. II, 6.
	h	758	23	3^{45}–6 p	WSW ENE	55	35	● ▲^{2}	Aus dem Oberemmenthal K-Zug gegen den Zugersee.*
	i	758	24	3–6 p	SE NW	20	28	●^{2} ▲	K-Zug aus dem Lauterbrunnenthal zum Thunersee: Lauterbrunnen, Interlaken ▲°, Beatenberg (43 m/m, 5.30 p ▲ mit Schaden), Kienthal, Frutigen ▲°, Wimmis, Heiligenschwendi, Thun; Donner und K-Regen: Grindelwald, Adelboden; Blitze: Sarnen. T. III, 1.
	k	758	23	4–6^{20} p	N S	.	.	●	Andeutung eines K-Zuges vom Titlis ins obere Haslethal: Engelberg 4.45 p, Guttannen 5.20 p; Blitze: Sarnen. T. III, 1.
	l	758	23	5–6 p	S N	20	40	●	K im Urner Reussthal: Göschenen, Gurtnellen, Altdorf. T. III, 1.
	m	758	23	6–10 p	E W	55	40	● ▲	Vom Zugersee K nach dem Emmenthal ziehend: Cham, Küssnach, Vitznau, Luzern (NE im N nach W), Hitzkirch (laut „Vaterland“ ziemlich viel ▲ unter starkem Regen, wenig Schaden), Affoltern i. E, 8.45—10 p; Donner: Zürich; Wetterleuchten: Aarberg. T. II, 6.
	n	758	24	8^{30}–11 p	WNW ESE	85	38	●	Aus dem untern Aarethal K-Zug gegen den Säntis.*
	o	758	24	5^{45}–10^{15} p	NW SE	90	30	●	K-Zug vom Schwarzwald über Randen, Rhein, Töss und Thur zum Bodensee.*
	p	760	17	8^{10}–11^{30} p	NNE SSW	55	36	●°	Andeutung eines K-Zuges aus dem bairischen Allgäu rheinaufwärts: Bregenz (im Zenith 9.10—9.40 p, „verzieht sich nach SW“, 78 m/m), St. Margrethen, Altstätten (9.45—9.55 p vier Blitzschläge ohne Schaden), Sevelen 11 05 p; Blitz und Donner: Teufen, Schwäbrig, Appenzell, Säntis; Blitze: Lohn. T. III, 1.
	.	758	22	a u. p	.	.	.	●	Lokale K und vereinzelte elektrische Erscheinungen.*
» 7	.	760	16	1^{40}–3 a	.	.	.	●^{0}	Kleines K zwischen Greifensee und Töss: Uster 2—3 a, Kollbrunn 2.30—3.05 a; Donner und K-Regen: Winterthur.
» 8	.	759	22	9–10^{45} p	NW SE	.	.	●	K zwischen dem obern Langensee und dem Ceresio: Brissago, Locarno, Rivera, Lugano; Blitze: Grono. T. II, 2.
» 10	.	763	23	4–5 p	E W	.	.	●^{0}	Kleines K am Zulgbach: Schwarzenegg; Donner: Beatenberg (3 km nördlich). T. II, 2.
	.	763	22	p	.	.	.	.	Vereinzelte Donner: La Brévine 4 p, Les Ponts; Blitze: La Chaux-de-Fonds 5 p. Starker K-Regen; Poschiavo (von 9$^1/_2$ p an 15 m/m).
» 11	.	762	26	2–7^{30} p	WSW ENE	100	33	● ▲^{2}	Aus dem Gros de Vaud und vom Leman her K in das Quellgebiet der Grossen Emme ziehend.*
	.	762	24	p	.	.	.	● ▲	Lokale K und vereinzelte elektrische Erscheinungen.*
» 12	a	761	24	3^{45}–6 p	NW SE	24	32	● ^{0}	Vom Appenzeller Hinterland K-Zug gegen das Illthal: Appenzell, Haag; Donner: Bischofszell, Rorschach, Teufen, Sevelen, Flawil, St. Gallen. T. III, 2.
	b	761	27	3–6^{25} p	S N	35	28	● △ ▲^{0}	K-Zug vom Glärnisch gegen das Hörnli: Glarus („3.51 und 4.13 p Donner, 4.15—5.45 sehr heftiges K“, 17 m/m), Weesen, Euthal (kurzer ▲-Schlag), Vorderthal (1 % hoch '△), Lachen, Ebnat (▲°), Wald, Sternenberg; Donner im E: Mettmenstetten, Richterswil, Pfäffikon (2 km östlich), Wernetshausen (2 km im E zwei K, I: 3—4.15 p, II: 4.20—6.25 p), Uster, Zürich. T. III, 3.

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der ☈ oder des Zuges		Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Juni 12	c	762	27	5–7 p	NE	SW	.	.	● ▲	Kleines ☈ mit ▲ im Neuenb. Bergland: Les Ponts 5.30 p (5.35—5.43 p ▲, haselnussgross), La Chaux-de-Fonds (5.55—6.10 p ▲, Körner bis 2 cm im Durchmesser); Donner: La Brévine, Neuchâtel. T. III, 2.
	d	761	27	$5–6^{30}$ p	NW	SE	28	28	● $▲^2$	☈, wahrscheinlich vom Südfuss der Vogesen, zur Birs und Sorne ziehend: Belfort, Mormont ▲. Porrentruy 5—6.30 p (haselnussgrosser ▲ aus SW), Chevenez (laut „N. Zürcher Zeitung" zwei Personen unter einem Gebüsch vom Blitz getroffen, eine getötet, die andere momentan betäubt), Delémont 6.15 p ($▲^0$ im Regen); Blitz und Donner: Therwil, Basel, Gelterkinden; ▲ in Miécourt, Courgenay, Frégiécourt, Montmelon, Seleute, St-Ursanne, Soubey. T. III, 2.
	e	761	25	4–7 p	W	E SE	32	25	● $▲^2$	Aus dem Gürbe- und Aarethal ☈ gegen den Brienzergrat: Gross-Höchstetten 5 p, Eggiwil, Escholzmatt, Schwarzenegg, Beatenberg, („Niederhorn-Gemmenalp"); Donner: Bern, Langnau (☈-Regen), Entlebuch, Sarnen, Kienthal; ▲ in Wattenwil, Blumenstein, Kiesen, Ober-Wichtrach, Gerzensee, Jaberg, Eriz, Ober-Langenegg. T. III, 2.
	f	761	25	5–8 p	SW	NE	30	40	$●^2$ $▲^2$	☈ im mittleren Saanegebiet: Romont (34 m/m), Marsens ▲, La Valsainte, La Roche, Bourguillon (▲, stark mit Regen vermischt); Donner: Lausanne, Clarens; ▲ in Vallariaz, Romanens, Rueyres, Sâles, Alterswil, Bösingen, St. Antony, St. Ursen, Tafers. T. III, 2.
	g	761	26	$4^{40}–7$ p	W	E	20	28	$●^0$	Von Alpstein und Churfirsten ☈ ins Illthal ziehend: Appenzell, Säntis, Walenstadt, Haag; Donner: Urnäsch, Degersheim, Teufen, Heiden, St. Gallen, Altstätten, Sevelen. T. III, 3.
	h	761	26	$6^{40}–7^{20}$ p	W	E	.	.	● ▲	Kleines ☈ nördlich vom Tannenberg: Bischofszell; Donner: St. Gallen; Blitze: Weinfelden; ▲ in Gaiserwald und Straubenzell. T. III, 3.
	i	762	25	6–8 p	SSW	NNE	40	20	● $▲^2$	☈ im Waadtländer Jura: Les Rouges sur Chéserex, La Cure, Chalet Capt, Sentier, Les Mines, Valleyres; Donner: Nyon, Morges; starker ▲-Schlag in Muids, Arzier und Bassin. T. III, 2.
	k	761	25	$7–9^{30}$ p	SW	NE E	80	40	● ▲	☈-Zug vom St. Immerthal über den Jura, das untere Emmenthal und die Aare-Ebene.*
	l	761	25	$7^{30}–9$ p	NW	SE	25	50	●	Vom Chasseral her ☈ über den Neuenburger Jura: St-Imier („orage amené par la bise"), La Chaux-de-Fonds, Tête de Rang (8¼ p äusserst heftiger Donner, 7.30—8 p 15 m/m Regen), Cernier, Valangin, Les Ponts 8.35 p; Donner: St-Sulpice. T. III, 3.
	m	762	24	9–10 p	W	E S	.	.	● $▲^2$	☈ vom östlichen Leman zur Saane und ins Rhonethal: Clarens 9.20 p, Château d'Oex; $▲^2$ in Caux (am folgenden Morgen noch zusammengeschwemmte Schichten von 20 % Höhe), ▲ in Collonges (Schaden in den Reben); Blitze: Lausanne, Marsens. T. III, 2.
	.	762	24	p		.	.	.	.	Lokale ☈ und vereinzelte elektrische Erscheinungen.*
» 13	a	764	19	1–2 p	W	E	.	.	● $▲^0$	Kleines ☈ zwischen Birsig und Ergolz: Therwil $▲^0$, Basel 1.40 p („zog über die Stadt ins Rheinthal hinauf"), Augst. T. III, 4.
	b	762	26	$11^{10}a–6^{20}$ p	SW	NE	230	33	● $▲^2$	Aus dem Gros de Vaud ☈-Zug über die schweizerische Hochebene zum Bodensee.*
	c	762	26	3–4 p	SW	NE	.	.	● ▲	☈ am mittleren Vierwaldstättersee: Ennetmoos ▲, Stans ▲, Oberdorf ▲, Gersau. T. III, 4.
	d	764	25	$3^{15}–5^{25}$ p	SW	NE	70	35	● ▲	Vom Hohen Rhonen ☈ ins Appenzeller Vorderland ziehend.*
	e	764	24	7–8 p	NW	SE	30	40	$●^0$	Andeutung eines Zuges kleiner ☈ vom obern Langensee über den Ceresio: Locarno, Ponte Tresa, Lugano, Monte Generoso; Donner: Grono. T. III, 4.
	.	762 764	19 23	a u. p		.	.	.	●	Lokale ☈: Les Rouges 10.30 a und 9.10 p (Genf, Nyon und Lausanne Donner, Cossonay Blitze), La Brévine 10.30 a, St-Sulpice 2 p, Valleyres-sous-Rances p, Frutigen 6 p, La Cure (St-Cergues 10.30 p Donner).

4

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der K oder des Zuges	Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Nieder-schläge	**Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.**
Juni 14	.	764 768	10 20	a u. p	.	.	.	● ▲	Lokale K: Maloja („7.35 — 7.45 a ▲, K trat im Engadin später ein, dauerte aber 8.45 a noch fort, namentlich im Fedoz- und Fexthal und über der Berninagruppe"), Brissago 6.45 p (S nach N). Vereinzelter Donner: Marsens 4 p.
» 15	.	768	16 20	a u. p	.	.	.	●	Lokales K in Mettmenstetten 4.50 a (Wädenswil Donner). Vereinzelte Donner: Clarens 6—6.15 p, Château d'Oex, Marsens.
» 17	a	766	25	9^{05}–10 p	W E	.	.	● ▲	Vom Uto weg kleines K gegen das Tössthal: Zürich („9.05 p Donner im Zenith, dann Blitze im E, S und SE ohne hörbaren Donner"), Küsnacht, Uster 9.25 p (▲ 9.25—9.28 p mit Platzregen); Donner: Wernetshausen (2 km im N, $t = 17.5°$) Wädenswil; Blitze und Wetterleuchten: Luzern, Sarnen, Mettmenstetten, Glarus, Winterthur (Donner hörbar), Haidenhaus, Lohn, Schaffhausen, Hallau. T. II, 4.
	b	766	20	10–11 p	.	.	.	●⁰	K vom Alpstein in den Vorarlberg: Säntis, Appenzell, Haag; Donner: St. Gallen, Sevelen, Altstätten. T. II, 4.
	.	766	23	p	.	.	.	●	Lokale K: St. Sulpice, Les Rouges n; Blitze: Bourguillon, Bern.
» 18	.	764	17	11^{30}a–12^{10}p	W E	.	.	●	Kleines K zwischen dem untern Birsig- und Ergolzgebiet: Basel, Liestal (1 Blitzschlag), Augst; Donner: Pfeffingen, Wittnau; Blitze: Gelterkinden. T. III, 2.
	.	764	17	a	.	.	.	●	Lokale K: Lohn 6.35 — 7 a (4 km nördlich), 8.30 — 9.15 a (SW nach NE, Diessenhofen, Eschenz und Weinfelden Donner). T. III, 2.
	.	762	16	p	.	.	.	●	K am Pfannenstiel; Donner: Wernetshausen, Pfäffikon (12.30 — 12.37 p 6 m/m Regen), Sternenberg. Lokale K in Triengen 2.10 p und Waldenburg. Ebenso K im Bergell (Castasegna 12.33—12.50 p; Donner: Maloja, Sils-Maria 1.35 p) und im badischen Wiesenthal (Donner: Augst, Arisdorf, Buus 4.25 und 5.15 p, Wittnau). Vereinzelte Donner: Zürich 6.25—6.45 p im S, Sion 5 p. T. III, 2.
» 19	.	763	25	p	.	.	.	●	Lokales K: Valleyres. K-Regen: Einsiedeln (gegen Mitternacht). Vereinzelte Donner: Sion 3 p, Marsens 5 p.
» 20	a	761	18	9 a–12^{50} p	W E	180	60	●²	K-Zug aus dem Pruntrut über die Nordschweiz zum Bodensee.*
	b	762	18	11^{30}a–12^{15} p	WNW ESE	.	.	●	K dem Albis und Pfannenstiel entlang: Mettmenstetten 11.40 a, Wädenswil, Grüningen, Wernetshausen (ca. 8 starke Donner aus NW, im SW nach SE); Blitz und Donner: Uster (4 km südlich), Wald; Donner: Zürich 11.40 p (im S), Yberg, Aegeri. T. III, 5.
	c	764	18	3–4 p	SE NW	.	.	●	K im Unterwallis: Martigny, St-Maurice, Savatan; Donner: Sion. T. III, 5.
	d	761	20	5–6 p	NW SE	.	.	●²	Aus dem Wiesenthal K über den Hauenstein zur Aare: Augst, Möhlin, Buus, Gelterkinden, Böckten, Lampenberg, Waldenburg („stark"), Wittnau (K-Regen = 16 m/m), Aarau. T. II, 2.
	e	762	17	5^{50}–6^{55} p	NW SE	.	.	●²	K zwischen Zürichsee und Lorzegebiet: Mettmenstetten 6.02 p (häufige und starke Entladungen), Wädenswil (6.28 p am nächsten), Wernetshausen (2 km südlich), Einsiedeln. Donner: Winterthur 6.40 p. T. III, 5.
	.	762	17	7–7^{25} p	W E	.	.	●²	Am obern Zürichsee K: Wädenswil (Niederschlag bis $9^{1}/_{2}$ p: 25 m/m), Wernetshausen (4 — 6 km südlich); Donner: Muri, Mettmenstetten, Winterthur 7.04 p.
	f	762	17	6^{30}–7^{45} p	W E	40	52	●	K vom Oberemmenthal u. den Berneroberland-Seen ins Haslethal ziehend: Gross-Höchstetten 6.45 p, Wimmis, Heiligenschwendi, Schwarzenegg, Beatenberg, Meiringen; Blitz u. Donner: Entlebuch, Luzern. T. III, 5.
	g	762	18	6–7^{10} p	W E	.	.	●	Kleines K zwischen Gibloux und Berra: Marsens, La Roche, La Valsainte; Donner: Château-d'Oex, Bourguillon. T. III, 5.
	.	762	19	p	.	.	.	●	Lokale K: Haag 12.30 p (Säntis Donner), Gersau, Schwyz 12^{h}, Schaffhausen 5.45 p (Hallau und Nieder-Neunforn Donner), Valleyres.

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der K oder des Zuges	Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Juni 22	a	760	24	1–2 p	S N	.	.	●^{2}	Kleines K am obern Langensee: Brissago (56 $^{m}/_{m}$), Locarno (38 $^{m}/_{m}$). T. III, 5.
	b	760	23	1–3 p	N S	.	.	●^{2}	Aus dem Rivierathal K gegen den Monte Ceneri: Bellinzona (68 $^{m}/_{m}$), Rivera; Donner: Braggio (7 km westlich, Grono). T. III. 5.
	c	763	13	2^{15}–4 p	NE SW	.	.	●	K vom Schams zum Rheinwald: Andeer, Splügen. T. III, 5.
	d	762	18	3^{45}–6^{30} p	NE SW	40	40	●	Vom Oberengadin K ins Bergell ziehend: Bevers 4 p, Pontresina, Maloja, Castasegna (6.10 p am nächsten). T. III, 5.
	.	.	.	p	.	.	.	●^{2}	Lokale K: Castasegna 2.25 — 3 p, Braggio 4.45 p, Grono 9.30 p. Donner und K-Regen: Poschiavo 3 — 8.30 p: 23 $^{m}/_{m}$.
» 25	.	758	25	p	.	.	.	.	Donner: Altdorf 2 p (einmal, K-Regen); Blitze: Basel 9.50 p (im SW nach W).
» 26	.	760	13	4^{27}–4^{42} p	.	.	.	.	Lokales K: Basel 4.30 p (W nach SE, 3—4 Donner, nicht heftig); Donner: Diegten.
» 29	.	760	21	3–4 p	.	.	.	.	K an der Dôle: Les Rouges s/Chéserex, La Cure; Donner: Chalet Capt.
Juli 2	.	760	25	p	.	.	.	.	Blitze: Remüs 5–6 p, Château d'Oex abends; Donner: Cossonay, Nyon abends.
» 2/3	a	756	24	11^{25} p–4^{20} a	W E	.	.	●	Zwei sehr starke K aus dem Elsass über Basel nach E ziehend: Binningen, Basel (I: 11.25 p, II: 2.15 a, „4 bis 5 Blitzschläge in der Umgebung, K besonders dicht über Klein-Basel, Riehen und Grenzach"), Neue Welt, Augst, Möhlin; Donner: Buus. T. III, 1.
	b	758	22	11 p–ca. 5 a	SW NE	120	40	●	Andeutung eines K-Zuges vom Neuenb. Jura zum Schwarzwald: Neuchâtel, Chaumont, La Chaux-de-Fonds, Grenchen, Herbetswil, Delémont, Liestal, Buus, Möhlin, Höchenschwand; Donner: Biel, Eptingen, Olten, Gelterkinden, Wittnau; Blitze: La Brévine, Bern, Muri, Zürich, Winterthur. T. III, 1.
» 3	a	758	22	2–3^{30} a	SW NE	45	45	●	K vom Mont Suchet bis zum Chasseral: Valleyres-sous-Rances, Ste-Croix 2.20 a, St-Sulpice, La Brévine, Les Ponts 2.45 a, Valangin, Dombresson. T. III, 6.
	b	756	24	3^{40}–5^{20} a	NW SE	.	.	●^{2}	Aus dem Elsass K gegen den untern Hauenstein: Basel (III. K), Pfeffingen, Buus 4.25 a, Gelterkinden 4.15—5.30 a (NW4), Reigoldswil, Waldenburg, Diegten, Kilchberg; Donner: Zofingen, Möhlin, Wittnau. T. II, 5.
	c	761	22	5^{55}–7^{40} a	NW SE	.	.	●^{2}	K aus dem Verzasca-, Maggia- u. Onsernonethal gegen den Ceresio ziehend.*
	d	759	20	10 a–12^{15} p	SW NE	80	46	●^{2}	Aus dem mittleren Saanegebiet K-Zug in dasjenige des Napf: Marsens, La Roche, Bourguillon, Bern, Gross-Höchstetten 10.40 a (52 $^{m}/_{m}$), Affoltern i. E., Wasen, Entlebuch; Donner: La Valsainte, Marbach. T. III, 6.
	e	759	20	10–11^{50} a	SW NE	45	45	●	Andeutung eines K-Zuges längs der Berner Alpen: Lauenen, Leuk (auf einer Alp 10 Stück Vieh vom Blitz erschlagen), Kienthal, Beatenberg (SW im S vorbei nach SE); Donner: Sion. T. III, 6.
	f	758	19	11–11^{45} a	W E	.	.	●	Aus dem Elsass K das Rheinthal hinaufziehend: Basel (IV. K), Liestal, Buus, Böckten, Langenbruck, Gelterkinden (11.18 a Blitzschlag, Störung in der elektrischen Lichtleitung und am Bahntelegraph); Donner: Wittnau („drei gewaltige Donnerschläge"), Eptingen. T. II, 5.
	g	759	20	1–3 p	S N	.	.	●	K im Urner Reussthal: Gurtnellen, Altdorf 2.30 p. T. III, 6.
	h	758	20	2^{15}–3^{25} p	W E	.	.	●^{2}	Kleines K aus dem Elsass über Basel nach E ziehend: Basel (V. K, „über Grenzach das Rheinthal hinauf; sehr starker Platzregen 2.30 — 2.45 p und 3.10 — 4 p, alle K I—V kamen aus der Gegend von Belfort bis Altkirch über Pfirt, Volkensburg, Klein-Basel, Grenzach, Rheinthal"), Buus 3 p; Donner und K-Regen: Diegten. T. III, 6.
	i	759	20	1–4 p	NW SE/E	80	53	●	Aus dem Lorze- und obern Sihlgebiet K-Zug gegen die Rhätikonkette ziehend: Mettmenstetten 1.05 p, Obstalden 2.55 p (Blitzschlag in die elektrische Lichtleitung), Sevelen; Donner: Luzern, Muri, Glarus, Säntis, Haag. T. III, 6.
	k	759	21	2^{10}–4^{30} p	SW NE	50	50	●^{2}	Andeutung eines K-Zuges aus dem Quellgebiet des Rheins thalabwärts: Platta, Surrhein (40 $^{m}/_{m}$), Flims, Vättis 4.15 p, Chur; Donner: Vals, Seewis, Arosa. T. III, 6.

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der ☈ oder des Zuges	Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Juli 3	l	758	21	2–3 p	SW — NE	35	48	●^{2}	☈ aus dem unt. Rhonethal gegen das Quellgebiet der Saane ziehend: Savatan, Leysin, Lauenen (76 m/m); Donner: La Valsainte, La Roche. **T.** III, 3.
	m	758	23	5–7 p	SW — NE	.	.	●^{2}	Vom Ceresio nordostwärts ziehendes ☈: Ponte Tresa, Lugano; Blitze und Donner: Grono; ☈-Regen: Braggio und Biasca (66 m/m). **T.** III, 3.
	n	759	21	6–8 p	NW — SE	.	.	●^{2}	☈ im mittleren Saanegebiet: Bourguillon (50 m/m), La Roche, La Valsainte 7.35 p; Blitz und Donner: Marsens. **T.** III, 3.
	o	758	18	9^{30}–10^{50} p	S — N: NW	.	.	●^{2}	☈ am obern Langensee: Brissago 9.45 p (S nach NW), Russo (73 m/m), Borgnone (105 m/m); Blitz und Donner: Domodossola, Locarno, Bellinzona (48 m/m); Blitze: Lugano. **T.** III, 3.
	.	758	20	a u. p	.	.	.	●	Lokale ☈ und vereinzelte elektrische Erscheinungen.*
» 4	.	761	14	4^{45}–5^{15} p	W — E	.	.	●^{2}	☈ vom Napf zur Urirothstockgruppe ziehend: Entlebuch (59 m/m), Pilatus, Weggis, Engelberg (4.50—5.15 a fast anhaltend Donner); Donner: Luzern, Sarnen.
	.	760 762	14 13	a u. p	.	.	.	● ▲^{0}	Vereinzelte ☈: Guttannen 1.30 a (Göschenen Blitze), Genf 2—2.30 a, Wil (St. Gallen) 2.30 a, Locarno 3 a (90 m/m), Sonogno und Platta (morgens früh), Muri 4.15 a (Müswangen Wolkenbruch, Mettmenstetten Donner), Maloja 9 a, Göschenen 9 a und 1 p (Andermatt Donner), Lauterbrunnen 9 p. Donner: Vals a, Vrin a, Russo (▲ im Regen), Bernhardin (3.25–3.28 p ▲).
» 6	.	760	21	p	.	.	.	●	Lokale ☈: Delémont 4.30 p, Affoltern i. E. 5 — 6.30 p. Donner: Glarus n (von 8 1/4 p an Regen); ☈-Regen ohne hörbaren Donner: Zürich 11.20 — 11.25 p.
» 7	a	762	16	1^{30}–4 p	W — E	.	.	● △ ▲^{0}	Vom südlichen Randen ☈ zum Hohenklingen: Hallau (3 km südöstlich), Diessenhofen △, Stein (einige Minuten ▲°), Eschenz; Donner: Rheinau, Wilchingen, Winterthur 2.08 p im NW, 2.40 p im NE. **T.** IV, 1.
	b	761	16	2^{45}–3^{50} p	W — E	.	.	● △^{0} ▲^{0}	Aus dem Knonauer Amt kleines ☈ in die March ziehend: Mettmenstetten, Menzingen ▲, Wädenswil, Wernetshausen (NW 3 km im S nach SE, 2.57 p—3 p △); Donner: Einsiedeln, Säntis. **T.** IV, 1.
	c	762	16	2^{20}–4 p	W — SE	45	45	●^{2} ▲^{0}	☈-Zug vom Murgthal zum Sittergebiet: Aadorf, Frauenfeld, Oberwangen-Dussnang (Regen mit ▲), Thundorf, Weinfelden (2—4 km südlich vorbei), Romanshorn ▲, Bischofszell 3.15 p, Flawil, Urnäsch, Herisau, St. Gallen 3.35 p, Teufen, Appenzell, Heiden 3.45 p; Donner: Haidenhaus. **T.** IV, 1.
	d	761	16	5^{30}–6 p	W — E	.	.	● △ ▲	Kleines ☈ vom Schauenberg gegen Nollen und Hörnli: Kollbrunn, Frauenfeld △, Aadorf, Bauma ▲, Wernetshausen, (4—5 km nördlich nach E, $t = 11°$), Wülflingen ▲. **T.** III, 6.
	.	762	12 16	a u. p	.	.	.	●	Lokale ☈ und vereinzelte elektrische Erscheinungen.*
» 8	.	764	9 12	a u. p	.	.	.	● ▲	Hagel und Regen ohne hörbaren Donner: Herisau (morgens), Basel 9.02—9.13 a, Rorschach 2 p, Frauenfeld 2.50 p, Hallau 3—3.05 p, Wangen (Kt. Schwyz). Donner: Aadorf, Winterthur 7 p (einmal).
» 12	a	756	25	4–6 p	SW — NE	.	.	●^{2}	☈ im mittleren Wallis: Sion, Siders, Leukerbad, Varen; Blitze: Dailly. **T.** IV, 2.
	b	756	23	5–6 p	W — E	.	.	●^{2}	Kleines ☈ aus dem Pruntrut gegen die Birs: Porrentruy, Delémont 5.30 p (32 m/m): Donner: Basel, Binningen, Lampenberg. **T.** IV, 2.
	c	757	23	6–8^{30} p	SW — NE	45	30	●	Aus dem obern Aarethal ☈ gegen die Suhr ziehend: Gross-Höchstetten, Büren z. Hof (Blitzschlag in eine Scheune in Limpach, Feuer sofort gelöscht, Balken und Bretter vom First bis in den Stall hinunter zersplittert), Wasen, Huttwil, Zofingen; Donner: Flühli, Entlebuch, Bern, Olten, Aarau, Kölliken (6 km südlich), Kulm („☈ im Suhrenthal“), Buus, Wittnau. **T.** IV, 2.
	.	758	23	p	.	.	.	●	Lokale ☈: Adelboden abends, Guttannen 6.30—7.30 p, Glarus 9.20 p—n (Seewis Blitze). Donner: Beatenberg 4 p, Glarus 4.38 p (☈ über Schwanden und Mitlödi).

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der ☈ oder des Zuges		Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Juli 13	.	760	18	11^{50} a–2^{30} p	W	E	.	.	●^{0}	☈ im Schwarzwald: Höchenschwand; Donner: Möhlin, Buus, Augst, Rheinfelden, Wittnau.
	a	760	25	2–3^{10} p	W	E	.	.	●^{0}	Kleines ☈ am Randen: Schaffhausen, Lohn; Donner: Schleitheim, Hallau, Wilchingen. **T.** IV, 3.
	b	760	24	2–4 p	SW	NE	50	40	●^{0}	Vom Mont Suchet ☈ zum Chasseral: Ste-Croix, Les Ponts, Valangin, Dombresson, La Chaux-de-Fonds; Donner: La Brévine, Neuchâtel, Biel, („☈ nördlich der Seekette bis auf ca. 4 km gegen die Station"). **T.** IV, 3.
	c	759	24	3–4^{05} p	W	E	.	.	●	☈-Zug von den Churfirsten gegen die Lichtensteiner Berge: Walenstadt, Sevelen („im N vorbei gegen die Drei Schwestern"); Donner: Säntis, Schiers, St. Margrethen, Appenzell. **T.** IV. 2.
	d	759	24	3–5 p	SE	NW	.	.	●	Vom Albula her ☈ gegen den Hochwang ziehend: Davos (aus S), Arosa, Tschiertschen, Klosters, Chur; Donner: Filisur, Seewis. **T.** IV, 3.
	e	759	24	3^{30}–5 p	NE	SW	50	50	●	Andeutung eines ☈-Zuges vom Calanda ins obere Vorderrheinthal: Vättis 3.30 p, Flims, Ilanz, Platta („7 km nördlich nach W"). **T.** IV, 3.
	f	759	26	4–5 p	NW	SE	.	.	●	☈ aus dem Elsass gegen die Birs: Mülhausen, Basel („3—8 km im W vorbei, kam aus der Gegend von Altkirch, zog über Allschwil und Bruderholz ins Birsthal"). **T.** IV, 3.
	g	759	25	4^{55}–6^{20} p	NE	SW	35	48	●	Vom Schwarzwald ☈ in den Basler Jura ziehend: Höchenschwand, Wittnau 5.30 p („☈ streifte die Station bloss"); Donner im N: Buus. **T.** IV, 3.
	h	760	24	5^{15}–6^{50} p	NE	SW	30	30	●	☈-Zug vom Uto gegen den Sempachersee: Mettmenstetten, Hausen, Muri (im S vorbei), Reinach (6.30 p in Burg ein Wohnbaus vom Blitz eingeäschert); Donner: Winterthur 5.35—5.40 p, Zürich (5.15—5.50 p dem Albis entlang, 5.15 p mässig starker Donner über der Stadt, später oft Donner im SW und S bis 6.30 p). **T.** IV, 3.
	i	760	24	4–5^{30} p	SSW	NNE	35	35	●	Vom Wildstrubel ☈ gegen das Zulgbachthal: Adelboden, Frutigen, Kienthal, Heiligenschwendi, Schwarzenegg. **T.** IV, 3.
	k	760	24	5–7^{25} p	W	E	.	.	●^{2}	Kleines ☈ zwischen Gibloux und Berra: Marsens, La Valsainte (33 m/m); Donner: Bourguillon. **T.** IV, 3.
	l	760	24	3–7^{40} p	ENE	WSW	65	32	●	Vom obern Bodensee ☈-Zug gegen den obern Zürichsee.*
	m	759	24	5^{15}–8^{30} p	WSW	ENE	42	55	●^{2}	Aus dem Walenseegebiet ☈ über die Churfirsten in das Illthal.*
	n	760	24	6^{45}–7^{40} p	SSW	NNE	.	.	●	☈ westlich von Genf gegen die Dôle ziehend: Les Rouges, La Cure; Donner: Genf, Nyon, Chalet Capt. **T.** IV, 3.
	o	760	24	7–9 p	SW	NE	40	32	●^{2} ▲	Vom untern Gürbethal ☈-Zug gegen die Wigger: Worb ▲, Gross-Höchstetten 7.30 p, Affoltern i. E. 8 p, Herzogenbuchsee, Wasen (29 m/m), Gettnau ▲. **T.** IV, 3.
	p	760	24	6^{40}–9 p	NW	SE	.	.	●	☈ am Bachtel: Wernetshausen („jede Minute ein Schlag, ☈ sehr langsam sich von der Station nach SE bewegend"), Wald; Donner: Wädenswil. **T.** IV, 2.
	q	760	24	8–9^{15} p	NNE	SSW	35	35	●^{2}	Vom Schauenberg ☈ gegen Pfannenstiel und Albis ziehend: Kollbrunn (24 m/m), Dübendorf (im E berührt), Uster 8.40 p, Sternenberg, Wädenswil (im N nach W vorbei); Donner: Winterthur, Zürich, Wernetshausen; Blitze: Hallau, Lohn. **T.** IV, 2.
	r	760	23	8^{40}–10^{30} p	SE	NW	.	.	●	Aus dem obern Sihlgebiet ☈ ins Knonauer Amt: Einsiedeln, Lachen, Mettmenstetten; Donner: Wädenswil; Blitze: Höchenschwand, Luzern, Pilatus, Muri. **T.** IV, 2.
	.	761	20	10^{25}–11^{30} p	W	E	.	.	●	Kleines ☈ über Basel und dem untern Wiesenthal: Basel 10.40 p (ziemlich häufige und ziemlich heftige Entladungen), Binningen, Neue Welt; Donner aus N und W: Buus, Möhlin, Bennwil; Blitze: Porrentruy.
	.	760	23	p	.		.	.	.	Vereinzelte ☈ und elektrische Erscheinungen.*

Datum		Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der ☈ oder des Zuges		Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Juli	14	.	762	26	p	.		.	.	●^{0} ▲	Blitze und Donner: La Roche (im S), Beatenberg 4—5 p (W nach S und SE, Richtung Sulegg-Schwalmern-Lauterbrunnen), Wilchingen (im W und E), Château d'Oex gegen 7 p, Wimmis 9 p (aus SE), Ste-Croix. Vereinzelte Donner: Les Mines-Risoux, Bennwil 2 p (im W), Augst. Blitze: Porrentruy, Arosa 9.30 p, Locarno (im SE).
»	15	.	764	27	p	.		.	.	.	Lokales ☈: Mines-Risoux (Blitzschläge in 2 Tannen). Blitz und Donner: Dailly 8 — 9 p (im S). Donner: Boltigen 4 p (im S, ☈-Wolke vom Mittagberg das Simmenthal hinauf ziehend, in Reidenbach bei Boltigen Regentropfen).
»	16	a	767	28	1^{06}–3^{30} p	NW / NE	SE / SW	.	.	●^{2} ▲^{0}	☈-Zug vom Hugeligrat (nördlich von Saanen), nach dem Lauenenthal, dann gegen Gsteig: 1.06 — 1.15 p drei heftige Donner am Hugeligrat, 1.35 — 1.50 p Regen in grossen Tropfen auf dem Boden aufschlagend wie Hagelsteine, Streuung von erbsengrossen Hagelkörnern, 3—3.30 p Donner am Bergkamme zwischen Lauenen und Gsteig, 3.10—3.20 p Platzregen im Gsteigthal. **T.** IV, 4.
		b	767	27	3^{50}–4^{30} p	SW	NE	.	.	●	☈ im südwestlichen Neuenburger Jura: St-Sulpice, La Brévine. **T.** IV, 4.
		c	766	28	5–7 p	SW	NE	.	.	●	☈-Zug im Davoserthal: Filisur, Davos; Donner: Bevers, Seewis, Arosa, Andeer. **T.** IV, 4.
		d	767	28	6–7 p	SE	NW	.	.	●^{1}	☈ im Haslethal: Guttannen 6.30 p, Meiringen (21 $^m/_m$); Blitze: Pilatus **T.** IV, 4.
		e	767	29	6^{50}–8 p	W	E	35	28	● ▲	☈-Zug vom Frienisberg gegen den Napf: Zollikofen ▲ 6.50 p, Affoltern, Wasen; Donner: Bern. **T.** IV. 4.
		f	767	26	9–11 p	SW	NE	.	.	●	☈ an der Dôle: Les Rouges s./Chéserex; Donner: Genf, Nyon; Blitze: Cossonay, Clarens 9—10 p. **T.** IV, 4.
		.	767	18 / 26	a u. p	.		.	.	●^{2}	Lokales ☈: Remüs (11—11.30 a Donner im NW, 11 a—12.30 p strömender Regen). Vereinzelte Donner: Valcava n. Wetterleuchten: Arosa, Wildhaus, Haidenhaus (im SE), Lohn (im SE), Buus (im SE), Porrentruy, Cernier 9.30 p, Clarens 9—10 p (im SSW).
»	17	.	767 / 769	22 / 20	a	.		.	.	●^{1}	Vereinzelte ☈: Altdorf 6 a (Schwyz Donner), Meiringen 6 a (Entlebuch und Sarnen Blitze), Grindelwald 8 a, Schimberg 7.30 a (Entlebuch, Pilatus und Stans Donner).
		a	768	28	3–6 p	W	E	75	35	●^{2} ▲	Aus dem Emmenthal ☈-Zug über das Napfgebiet zum Vierwaldstättersee und den Mythen.*
		b	768	29	3^{35}–4^{50} p	W	E	.	.	●	☈ am obern Zürichsee: Schönenberg (heftig), Wädenswil 3.55 p, Wernetshausen („aus W 2 km südlich nach SE, vom NE1 nach S getrieben"), Wald; Donner: Mettmenstetten, Zürich (heftig), Uster (nahe im S). **T.** IV, 5.
		c	768	29	5–7 p	W	E / S	30	40	● ▲	Vom Wiggis und Schilt ☈ teilweise ins Kleinthal, teilweise gegen die Rhätikonkette ziehend: Glarus („am Wiggis zahlreiche Blitzschläge"), Elm, Obstalden (5.20 — 5.25 p ▲ von Erbsengrösse im Regen), Walenstadt, Sargans, Sevelen; Donner: Haag, Säntis. **T.** IV, 5.
		d	768	30	5^{45}–7 p	W	E / SE	.	.	● ▲^{2}	☈ zwischen dem Belpberg und den Oberemmenthaler Bergen.*
		e	767	29	6–8^{30} p	NW	SE	.	.	●	Kleines ☈ im obern Prätigau: Klosters; Donner: Seewis, Davos, Flüela. **T.** IV, 5.
		f	768	29	7–9 p	W	E	.	.	●	Vom Lauterbrunnen- ins Haslethal ☈: Interlaken, Grindelwald, Brienz, Meiringen; Donner: Beatenberg („Lauterbr.-Sulegg-Schwalmern"). **T.** IV, 5.
		.	768	28	p	.		.	.	●	Lokale ☈ und vereinzelte elektrische Erscheinungen.*
»	18	.	766	24	0^{42}–1^{25} a	W	E	.	.	●^{0}	Kleines ☈ vom Wiesenthal das Rheinthal hinaufziehend: Basel (4 km im N); Donner: Buus.
		.	764	31	6–7^{35} p	SE	NW	.	.	●^{2}	☈-Zug vom Monte Generoso zum Monte Ceneri: Generoso, Ponte Tresa, Lugano 6.45 p (30 $^m/_m$, „vorher starke Windstösse aus SE"), Rivera; Blitze: Locarno. **T.** IV, 5.

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der K oder des Zuges	Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Nieder-schläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Juli 19	a	764	29	3-7^{10} p	W E	70	18	●	Aus dem Simmenthal K ins Haslethal ziehend: Boltigen 3 p, Frutigen, Kienthal, Lauterbrunnen, Grindelwald 5.30 p, Meiringen, Guttannen 7 p; Blitze und Donner im S: Belp. T. IV, 6.
	b	764	29	4^{15}–5^{15} p	W E	.	.	●	K-Zug aus dem Muotta- ins Linththal: Bisisthal 4.30 p, Glarus („mehr über Schwanden und Mitlödi"), Elm (4 — 5 km nördlich); Donner: Säntis. T. IV, 6.
	c	764	30	4-5^{45} p	SW NE	.	.	● ▲^{0}	Kleines K im Neuenburger Bergland: St-Sulpice, La Brévine (einige Minuten ▲), Les Ponts, La Chaux-de-Fonds (etwas ▲); Donner im W und NW: Neuchâtel. T. IV. 6.
	d	763	31	4^{30}-6 p	NW SE / SW NE	.	.	●^{0}	Von der Dent du Midi K durch das Wallis hinaufziehend: Dailly (St-Maurice), Martigny, Evolène; Donner: Savatan, Château d'Oex. T. IV, 6.
	e	764	29	6^{15}–7^{50} p	N S	.	.	●	Unbedeutendes K im Urner Reussthal: Altdorf, Gurtnellen, Göschenen; Donner: Weggis, Engelberg, Andermatt. T. IV, 6.
	f	764	28	5-8^{55} p	W E	42	42	●	Andeutung eines Zuges aus dem Schams ins Medelser Thal: Andeer, Splügen, Vals, Vrin, Platta 8.30 p; Donner: Arosa, Bernhardin. T. IV, 6.
	g	764	28	8^{20}–9^{50} p	N S	.	.	●	K das Linth- und Sernfthal hinaufziehend: Glarus 9.15 p, Linthal, Elm 9.40 p („von 8 p an wunderbare Beleuchtung des Kärpfstocks und der K-Wolken darüber, von roter Glut ins Violett übergehend und oft von Blitzen durchzuckt, K kam hauptsächlich im hintern Linththal zum Ausbruch"). T. IV, 6.
	.	764	28	p	.	.	.	●	Lokale K und vereinzelte elektrische Erscheinungen.*
» 20	a	765	30	3–6 p	S N	.	.	●^{0}	Aus dem Quellgebiet der Saane K gegen Stockhorn und Berra: Lauenen, Château d'Oex, Zweisimmen, Boltigen, La Valsainte. T. V, 1.
	b	765	29	4-5^{40} p	W E	.	.	●	K Vom Grindelwald- ins Haslethal: Grindelwald 4.40 p, Guttannen 5.15 p (heftiger Donner und grelle Blitze); Donner: Engelberg; Blitze im SE: Entlebuch. T. V, 1.
	c	765	29	4-7 p	E W	33	44	●^{2}	K-Zug vom Oberhalbstein ins Lugnez: Lenz, Tiefenkastell, Savognin, Andeer, Tomils, Safien (heftig), Vals, Vrin (45 $^{m}/_{m}$); Donner: Arosa. T. V, 1.
	d	765	30	4^{30}–9 p	SE NW	60	20	● △^{0}	Vom Monte Generoso K-Zug in die Thäler des Tessin, der Verzasca und der Maggia: Monte Generoso, Ponte Tresa, Lugano (einige △-Körner), Rivera, Locarno, Russo, Cevio, Sonogno, Biasca, Faido; Blitze und Donner: Andermatt, Airolo, Domodossola. T. V, 1.
	e	765	30	6^{35}–9^{30} p	ENE WSW	50	40	●^{2}	Aus dem Prätigau K ins Rheinthal und ins Calfeuserthal ziehend.*
	f	765	30	7–8^{30} p	N S	.	.	●	K im Urner Rheussthal: Altdorf 7.40 p, Göschenen 8—8.30 p. T. V, 1.
	g	765	30	6^{10}–9 p	SW NE	40	40	●	K-Zug aus dem Linthgebiet gegen die Lichtensteiner Alpen: Linthal, Glarus, Obstalden 6.40 p, Walenstadt, Wildhaus 7.05 p, Sargans, Sevelen; Donner: Ebnat, Appenzell, Teufen, Säntis, Haag. T. V, 1.
	h	765	30	8–10 p	SW NE	.	.	●	Von der Ebenalp K gegen die Rheinmündung: Appenzell, Teufen: (im S vorbei), Heiden; Donner: St. Gallen („eigentlich drei K vom Säntis weg: I. gegen Hohen Kasten, II. gegen Hundwil, III. etwa bis zur Mitte des Alpstein"), Herisau, Rorschach, Altstätten; Blitze: Aadorf, Winterthur. T. V, 1.
	i	766	22	8^{30}–10^{15} p	E W	.	.	●	Vom Pragel K gegen den Rigi ziehend: Bisisthal, Yberg („im S vorbei"), Schwyz, Sattel, Gersau; Blitz und Donner: Wädenswil, Weggis, Küssnach; Blitze: Luzern („heftig gegen E"), Mettmenstetten, Muri, Wernetshausen, Wald, Zürich, Uster, Sarnen, Glarus. T. V, 1.
	.	765	30	p	.	.	.	● ▲	Lokale K und vereinzelte elektrische Erscheinungen.*
» 21	a	766	22	1–3 a	NE SW / S	50	50	●^{0}	K-Zug von der Blume ins Simmenthal und das Quellgebiet der Saane: Thun, Boltigen (heftig), Lauenen; Blitze: Bern, Château d'Oex (Donner hörbar). T. V, 2.

Datum		Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der K oder des Zuges		Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Juli	21	b	768	19	7–9^{30} a	NE	SW	24	16	●^{0}	Vom Pilatus weg K ins Quellgebiet der Grossen Emme: Entlebuch (im E vorbei), Flühli, Marbach. T. V, 2.
		c	768	19	7^{45}–10^{30} a	SW	NE	40	32	●^{0}	K-Zug vom Vierwaldstättersee über den Zürichsee gegen das Tössthal: Gersau, Weggis, Küssnach, Schwyz, Mettmenstetten, Uster, Zürich 9.45 a (an der Zürichberghalde vier Blitzschläge, wovon einer in die Kraftstation der „Zentralen Zürichbergbahn", die eine der Maschinen defekt, Linie stromlos), Dübendorf; Donner: Muri, Winterthur. T. V, 2.
		d	767	28	3–4 p	NE	SW	.	.	●	K im Neuenburger Bergland: Cernier, Les Ponts, La Brévine; Blitz und Donner: La Chaux-de-Fonds, Chaumont; Donner: Neuchâtel. T. V, 2.
		e	767	22	3–5 p	N	S	.	.	●	Kleines K im obern Engadin: Bevers, Pontresina; Donner: Maloja. T. V, 2.
		f	766	25	2–5 p	SW	NE	.	.	●	K im Gebiet der Dôle und des Mont Tendre: Les Rouges s./Chéserex, Marchissy (zwei Kühe vom Blitz erschlagen), La Cure, Chalet Capt, Sentier; Donner: Cossonay (Blitze sichtbar), Les Mines-Risoux. T. V, 2.
		g	767	28	3–4 p	NE	SW	.	.	●	K vom Weisstannen- zum Calfeuserthal: Weisstannen (in der Alp Obergalans Blitzschlag in einen Schweinestall, 10 Tiere getötet, eines gelähmt), Vättis („im Calfeuserthal"); Blitz und Donner: Säntis. T. V, 2.
		h	767	28	2–6^{45} p	{SE NE	NW SW	96	32	●^{2}	Aus dem Quellgebiet der Landquart K gegen den Walensee und dann ins Linth-, Sernf- und Muottathal.*
		i	767	29	5–7^{30} p	SW	NE	.	.	●	Vom Weissenstein kleines K über den Passwang zur Ergolz: Herbetswil, Waldenburg, Diegten. T. V, 2.
		k	767	25	8^{40}–10^{30} p	SSE	NNW	.	.	● ▲^{0}	K vom Vierwaldstättersee ins Gebiet zwischen Zugersee und Lindenberg.*
		l	765	29	5–9^{50} p	NNE	SSW	35	18	● ▲^{0}	Aus dem Calanca und Misox K gegen den Ceresio ziehend: Braggio 6.45 p („▲ im Regen 6.10–6.13 p, stark auf dem Hügel Termini, grelle Blitze im SSW"), Grono, Bellinzona (östlich vorbei), Rivera, Valle Colla (zwei in einer Schirmhütte stehende Grenzwächter vom Blitz erschlagen), Lugano 8.45 p (viele Entladungen von mittlerer Intensität); Blitze im E bis SE: Airolo, Locarno; Donner: Bernhardin 5—5.15 p. T. V, 2.
		m	766	28	8–8^{40} p 11–11^{40} p	.		.	.	●^{0}	Zwei leichte K zwischen Tannenberg und Hundwiler Höhe: St. Gallen, Herisau; Donner: Frauenfeld, Weinfelden, Romanshorn; Blitze: Säntis; Blitz und Donner: Rorschach (heftig). T. V, 2.
		.	767	18 28	a u. p	.		.	.	●	Lokale K und vereinzelte elektrische Erscheinungen.*
»	22	a	767	23	4–5 a	W	E	.	.	●	Kleines K vom Reyath zum Untersee: Buch, Stein; Donner: Lohn, Diessenhofen, Eschenz, Steckborn, Frauenfeld. T, V, 3.
		b	766	21	5–6 a	SW	NE	.	.	●	K vom Hochgant zum Bürgenstock: Marbach, Stans; Blitz und Donner: Entlebuch (am Schimberg). T. V, 3.
		c	765	23	5–6 a	SW	NE E }	30	30	●^{2}	Vom Passwang her K-Zug gegen die Schafmatt, sich nordwärts bis gegen den Rhein erstreckend.*
		d	765	23	4^{30}–8 a	WNW	ESE	30	10	●^{2}	Aus dem Elsass zwei K über Basel rheinaufwärts ziehend.*
		e	766	19	5^{30}–9^{10} a	SW	NE	30	10	●^{2} ▲	Vom Blauen Berg her K über Basel rheinaufwärts ziehend.*
		f	766	17	6–8^{15} a	W	E	.	.	●	Starkes K zwischen unterer Emme und oberer Langeten: Herzogenbuchsee, Huttwil; Donner: Büren z. Hof. T. V, 3.
		g	766	19	10^{20}–10^{45} a	W	E	.	.	●	K am Südfuss des Schwarzwaldes; Donner hörbar in Basel („K zog den Ausläufern des Schwarzwaldes und dem rechten Rheinufer entlang das Thal hinauf"). T. V, 3.
		h	766	18	10 a–1 p	SW	NE	.	.	●	K an der Dôle: Les Rouges s./Chéserex, La Cure. T. V, 3.
		i	766	19	11 a–1^{40} p	SW	NE	.	.	●^{2}	K im Neuenburger Bergland: La Brévine, Les Ponts 12.25 p, La Chaux-de-Fonds (mit starken Regengüssen), Les Brenets (41 $^{m}/_{m}$); Donner: St-Sulpice (11 a—1.30 p „pluie diluvienne"), Neuchâtel, Chaumont. T. V, 3.
		k	765	24	3^{35}–5^{05}p	W	E	.	.	●^{0}	Aus dem Urnäschthal K gegen das Illthal ziehend: Urnäsch, Appenzell, Feldkirch; Donner: St. Gallen, Säntis, Haag, Altstätten. T. V, 3.

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der ☈ oder des Zuges		Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Juli 22	l	765	26	$3-4^{30}$ p	NW	SE	.	.	●² ▲²	☈ vom Oberemmenthal bis zum Brienzergrat: Gross-Höchstetten, Langnau, Röthenbach („furchtbares ☈ mit ▲-Schlag, der an den Kulturen grossen Schaden anrichtete"), Marbach, Schwarzenegg; Donner: Beatenberg („zehnmal, ziemlich stark"). **T.** V, 3.
	m	766	24	$4^{45}-6$ p	W	E	.	.	●	Kleines ☈ am Südfusse des Napf: Langnau, Escholzmatt; Donner: Bern, Entlebuch. **T.** V, 3.
	n	765	25	$4^{45}-6^{30}$ p	W	E	.	.	●	☈ zwischen Simmen und Kander: Zweisimmen, Wimmis, Kienthal; Blitze: Grindelwald. **T.** V, 3.
	o	763	26	$6-7^{20}$ p	NNW	SSE	45	36	●	Aus dem Livinenthal ☈ zum Monte Generoso: Biasca, Bellinzona, Rivera, Lugano, Monte Generoso; Donner: Locarno. **T.** V, 3.
	.	765	19 25	a u. p	.		.	.	● ▲	Lokale ☈ und vereinzelte elektrische Erscheinungen.*
» 23	a	764	17	11^{45}a–3 p	NNW NNE	SSE SSW	88	22	●²	Vom Hohen Randen leichte ☈ über den Zürichsee zum Vierwaldstättersee sich bewegend: Hallau (eine Stunde östlich vorbei), Schaffhausen, Hochfelden, Winterthur 12.30 p, Kollbrunn (34 ᵐ/ₘ), Uster 1.02 p, Wädenswil 1.30 p, Mettmenstetten (im E vorbei, Entladungen spärlich und schwach), Küssnach, Weggis, Stans (Platzregen); Donner: Zürich, Wernetshausen („weit im NW fortwährendes Donnerrollen bis 1 p, dann allmählig erlöschend"), Luzern. **T.** IV, 6.
	b	764	21	$12^{h}-2$ p	NW	SE	.	.	●	Andeutung eines Zuges leichter ☈ von der unteren Murg ins obere Thurgebiet: Frauenfeld (☈-Regen von NW nach SE), Ebnat. **T.** IV, 6.
	.	763	23	p	.		.	.	●⁰	Lokale ☈: Marbach, Wimmis (Bern Donner im S). Donner: Bennwil (im W).
» 26	a	763	30	$2^{20}-4$ p	NW	SE	.	.	● ▲²	☈ am untern Ceresio.*
	b	764	29	$4^{30}-7^{35}$ p	WSW	ENE	35	17	●	Von Schwalmern und Sulegg her ☈ gegen den Titlis ziehend: Interlaken Grindelwald, Brienz, Engelberg (2 km südlich vorbei); Donner: Sarnen Stans. **T.** VI, 2.
	.	764	31	p	.		.	.	● ▲	Lokale ☈: Genf 3.20 p, (im W, ▲ in Bardonnex und Bernex), Biasca (Blitze in Braggio 7.30—8 p), Valcava 8.30 p. Donner: Arisdorf p, Bevers 5 p. Blitz und Donner: Vals. **T.** VI, 2.
	.	.	.	.	.		.	.	.	Wetterleuchten: Augst, Muri (SE), Mettmenstetten (im S), Säntis (SE—S), Wildhaus, Seewis (SE), Davos (SE), Remüs (zehn mal per Minute), Bevers, Splügen (SW), Maloja, Castasegna seit 8 p.
» 27	a	764	20	11^{h}a–1^{25} p	WSW	ENE	.	.	●	☈ vom Schwarzwald her nördlich am Randen vorbeiziehend: Höchenschwand; Donner: Hallau 11.25a—1.25 p, (im N nach E, 2 Stunden entfernt). **T.** V, 4.
	b	762	28	$1-2^{30}$ p	NW SW	SE NE	.	.	●	Kleines ☈ vom untern zum mittlern Rhonethal: Dailly, Conthey (eine Frau unter einem Baume vom Blitz erschlagen), Martigny, Saxon; Donner: Sion, Varen. **T.** V, 4.
	c	762	31	$1^{35}-4^{25}$ p	E	W	.	.	●	Aus dem obern Wutachthal ☈ in den südlichen Schwarzwald: Höchenschwand 2.43—3.54 p; Donner: Hallau und Schleitheim (zuerst im N, dann im NW), Wittnau, Buus, Rheinfelden. **T.** V, 4.
	d	701	30	$12^{50}-4^{40}$ p	N	S	45	30	● ▲²	☈-Zug aus dem Livinenthal nach dem Langen- und Luganersee: Biasca, Bellinzona, Locarno, Brissago, Lugano 3.35 p, (starke Windstösse aus N, aber leichte elektrische Entladungen), Ponte Tresa, Generoso*; Donner: Braggio (☈-Regen), Grono. Laut „Neue Zürcher Zeitung" Hagelschaden im Distrikt Bellinzona (Robassaco, Cadenazzo, St-Antonio, Montecarasso, Gudo, Sementina). **T.** V, 4.
	e	762	29	$2^{40}-4$ p	S	N	.	.	●	Andeutung eines ☈-Zuges vom Mont Reculet zur Dôle: Genf (im W), Les Rouges s. Chéserex, La Cure; Donner: Nyon. **T.** V, 4.
	f	762	30	$3-4^{30}$ p	WSW	ENE	.	.	● ▲	Aus der Gruyère ☈ gegen Stockhorn und Simmenthal ziehend: Marsens, La Valsainte ▲ 3.15—3.25 p („Körner gross, aber nicht dicht"), Boltigen; Donner: La Roche („▲ im Gebirge"), Zweisimmen („☈ an der Stockhornkette"). **T.** V, 4.

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der ☈ oder des Zuges	Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Juli 27	g	762	30	3^{05}–5 p	SE NW	.	.	●	Kleines ☈ östlich vom Genfersee: Leysin, Villeneuve; Donner: Clarens, Château d'Oex. **T.** V, 4.
	h	762	31	5–6 p	N S	.	.	●²	☈ mit zahlreichen elektrischen Entladungen im Urner Reussthal: Altdorf (26 m/m), Gurtnellen. **T.** V, 4.
	i	762	31	5^{30}–7 p	W E	.	.	● ▲	Kleines ☈ vom Stanserhorn und Rigi gegen die Mythen: Stans ▲, Oberdorf ▲, Beckenried ▲, Weggis, Vitznau, Gersau, Schwyz; Donner: Luzern. **T.** V, 4.
	k	762	30	5^{15}–6^{20} p	SW NE	.	.	● ▲²	Heftiges ☈ im Gros de Vaud: Bavois (bei Wirbelwind im N des Dorfes ▲ mit grossem Schaden 5.30 p, 500 m südlich vom Dorf kein Tropfen Regen), Chavornay ▲ (5.20 p Blitzschlag in ein Haus, Einäscherung desselben), Vuarrens (Blitzschlag in ein Haus, keine Zündung und nur unerhebliche Demolitionen); Donner: Lausanne, Les Mines-Risoux, Cossonay, Orbe („l'orage s'est donné au SE de la ligne La Sarraz-Payerne"). **T.** V, 4.
	l	762	30	6–7^{30} p	SW NE	.	.	● ▲²	☈ mit starkem Hagel am Bielersee und gegen den Frienisberg.*
	m	762	30	5–7^{40} p	SW NE	60	40	● ▲²	Vom Längen- und Belpberg ☈, strichweise mit ▲, gegen den Pilatus schreitend.*
	n	762	29	5–8^{30} p	SW NE	.	.	● ▲⁰	Andeutung eines kleinen ☈-Zuges aus dem Grindelwald- ins Hasle- und Gadmenthal: Grindelwald, Meiringen (heftig); Donner: Sarnen („☈ im S über die Berge nach SE, hier sehr starker Regen, 5—7 p = 11 m/m, 3 Minuten lang mit kleinen ▲-Körnern vermischt, Lauibach bei Willigen über die Ufer getreten, Schaden gross"). **T.** V, 4.
	o	762	31	5–7^{50} p	SW NE	70	45	●² ▲²	Vom Glärnisch her ☈-Zug zum Walensee und das Rheinthal hinunter zum Bodensee: Glarus (▲ vom nördlichen Stadtgebiet bis Näfels, Mollis und Bilten), Obstalden, Walenstadt, Sevelen (32 m/m, unbedeutend ▲. haselnussgross), Haag, Altstätten (▲ in Balgach und Rebstein und ganz wenig bis Leuchingen und Marbach); Donner: Wildhaus, St. Gallen, Teufen, Heiden, Rorschach. **T.** V, 4.
	p	762	30	7–9^{45} p	SE NW	65	37	● ▲²	Von Kreuzegg und Bachtel her ☈ durch das Glatt-, Töss- und Limmatthal bis in das Gebiet der Sisseln.*
	.	762	30	p	.	.	.	●	Lokale ☈ und vereinzelte elektrische Erscheinungen.*
» 28	a	762	19	11^{30} a–1^{10} p	W E	24	32	●⁰	Leichtes ☈ von den Churfirsten in die Lichtensteiner Alpen ziehend: Starkenbach, Wildhaus (im S vorbei), Walenstadt, Sevelen; Donner: St-Gallen, Teufen, Heiden, Schwäbrig, Rorschach, Altstätten (6 km südlich). **T.** IV, 1.
	b	762	17	12^{h}–1^{30} p	S N	.	.	●⁰	☈ am Niesen: Frutigen, Wimmis; ☈-Regen: Kandersteg **T.** IV, 1.
	.	762	18/26	a u. p	.	.	.	● ▲	Vereinzelte ☈: Grandevent 5 a (laut „Nouvelliste vaudois" auf der Alp Grand Berlingard eine Kuh vom Blitz erschlagen), Beatenberg 6 a, Genf 9.10 a, Platta 12.15 p, Bernhardin und Splügen 2.30—3.30 p, La Cure 3.50 p, Les Rouges 4 p, Sentier 4 p, (Les Mines Donner; Coppet, Mies und Tannay ▲), Sonogno 3 p, Biasca 5 p, Dailly p, Adelboden 11 p, Wimmis n, Zweisimmen 11.45 p, St-Sulpice 11 p, (Chaumont und Neuchâtel Donner). **T.** IV, 1.
	.	762	18/26	a u. p	.	.	.	.	Blitz und Donner: Marsens (morgens), Platta 3.45—5.30 a (im N), Château d'Oex 11 a—1 p, Rochers de Naye 10—11 p. Donner: Maloja 4.20 p (im S), Sils-Maria 3—5 p (im W und S). Blitze: Clarens (0^{h}—0.30 a 28./29. viele schöne Blitze), Bern 9.30 p (im W), Lausanne 10—11 p. Wetterleuchten: Buch, Lohn, Muri, Gelterkinden, Buus (seit 9 p im W), Lampenberg, Waldenburg, Porrentruy, La Chaux-de-Fonds.
[29	a	760	21	3–6 a	SW NE	70	40	● ▲	Vom Hohgant ☈-Zug über den Vierwaldstätter-, Zuger- und Zürichsee ins Glatthal.*

Datum		Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der K oder des Zuges		Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Juli	29	b	762	24	4^{30}–6^{45} a	W	E	.	.	●	K zwischen Randen und Hohenklingen: Schaffhausen, Lohn, Diessenhofen; Donner: Schleitheim, Wil-Rafz, Wilchingen. T. V, 5.
		c	758	26	1^{20}–3^{40} p	SW	NE	50	34	●^{0}	Andeutung eines K-Zuges aus dem Pruntrut zum Rhein: Porrentruy, Basel (hauptsächlich im N vorbei, ins vordere Wiesenthal und ins Rheinthal hinauf"); Donner im NW: Buus. T. V, 5.
		d	759	27	2–3^{30} p	SW	NE	.	.	●	K zwischen Genfersee und oberer Saane: Villeneuve, Clarens 2.15 p, Rocher de Naye, Château d'Oex. T. V, 5.
		e	759	27	2–4 p	SW	NE	.	.	●	Aus dem Gebiet der Urnäsch K ins Appenzeller Vorderland ziehend: Appenzell, Herisau, St. Gallen 3.10 p, Teufen, Heiden; Donner: Säntis, Altstätten, Winterthur, Rorschach, Bischofszell („von 3.20 — 3.30 p elektrische Entladungen fast anhaltend im SE bei W 2—4"). T. V, 5.
		f	759	28	4–5 p	SW	NE	30	40	●	K-Zug von der Murg zum Bodensee: Aadorf, Frauenfeld, Weinfelden 4.35 p (Blitzschlag in die Telephonleitung Weinfelden — Bussnang), Altnau, Bischofszell 4.40 p, Arbon, Romanshorn; Donner: Kreuzlingen. T. V, 5.
		g	759	28	2–4^{25} p	SW	NE	80	40	●	Aus dem obern Entlebuch K über Vierwaldstätter-, Zuger- und Zürichsee ins Glatthal ziehend.*
		h	758	26	4–7 p	SW	NE	90	40	● ▲^{0}	K-Zug vom Blauen Berg zum nördlichen Randen: Basel 4.45 p („die K-Wolke zog bei Birsfelden ins Wiesenthal, ihr NW-Rand streifte die Stadt"), Möhlin, Höchenschwand, Schleitheim; Donner: Buus, Bennwil, Hallau („6.12—6.15 p Regen mit kirschgrossen ▲-Körnern vermischt"), Wilchingen, Schaffhausen. T. V, 6.
		i	759	28	3–5^{10} p	W	E	40	40	●	Vom Niesen weg K ins Haslethal ziehend: Kienthal, Grindelwald, Brienz, Meiringen, Guttannen; Donner: Beatenberg (4 km südlich, Morgenberghorn), Sarnen. T. V, 6.
		k	760	25	1–7 p	SW	NE	100	57	●	Aus dem Pays de Gex K-Zug über den Waadtländer- und Neuenburger Jura: La Cure 3 p, Chalet Capt, Sentier, Les Mines, Vallorbe, Valleyres-sous-Rances, St-Sulpice, La Brévine, Les Ponts, Chaumont, Dombresson; Donner: Nyon (seit 1 p, vielmal, längs des Jura), Neuchâtel. T. V, 6.
		l	760	25	5–9 p	WSW	ENE	240	64	●' ▲	Von der Perte du Rhône K gegen den Vierwaldstättersee und die Glarner Alpen ziehend.*
		l'	759	27	6–8 p	WSW	ENE	70	56	● ▲	Von letzterem Zuge abzweigendes, ins Wallis hinauf ziehendes K: Dailly, St-Maurice, Monthey ▲, Martigny, Saxon, Siders, Hérémence, Leukerbad, Varen, Evolène. T. VI, 1.
		m	758	26	5–9^{25} p	W	E	205	55	● ▲^{2}	K über die ganze Nordschweiz vom Doubs bis zum Bodensee.*
		n	759	28	7–9 p	WSW	ENE	80	46	● ▲	Aus dem Quellgebiet der Saane K ins Haslethal ziehend: Saanen, Lauenen, Zweisimmen, Adelboden, Kandersteg, Wimmis, Beatenberg (3 km im S vorbei), Grindelwald, Guttannen. T. VI, 1.
		o	759	21	8–10^{10} p	SW	SE	40	52	●	Andeutung eines K-Zuges aus dem Centovalli- und Onsernonethal zum Luganersee: Russo, Borgnone, Locarno, Ponte Tresa, Lugano 9.30 p, Monte Generoso; Donner: Braggio, Grono. T. VI, 1.
		p	762	17	10 p–0^{h}	W / SW	E / NE	60	40	●	Lose zusammenhängende K aus dem Valser- und Rheinwald- ins Davoser Thal: Vals, Safien, Splügen, Thusis, Andeer, Savognin, Tiefenkastell, Lenz, Filisur, Davos, Flüela, Klosters; Donner: Seewis. T. VI, 1.
		.	759	20 / 26	a u. p		.	.	.	●	Lokale K und vereinzelte elektrische Erscheinungen.*
	30	a	759	22	0^{30}–3^{30} a	WSW	ENE	.	.	●	K im Bergell: Castasegna (Donner bis 2 a, 1.20 a sehr stark), Maloja. T. VI 2.
		b	762	17	2–3^{30} a	N	S	.	.	●	K im Plessur- und Hinterrheingebiet: Chur, Arosa, Tomils, Andeer 2—3.05 a. T. VI, 2.
		c	762	17	3–5 a	SW	NE	30	40	●	Vom Zürichberg K gegen den Sonnenberg ziehend: Frauenfeld 4 a; Donner: Zürich 3 a. T. VI, 2.
		d	762	16	1^{30}–2^{30} a	WSW	ENE	25	32	●^{0}	Andeutung eines K-Zuges zwischen der Emme-Mündung und der Suhr: Herzogenbuchsee, Triengen; Donner: Kölliken (a. W 10 km im S n. E). T. VI, 2.

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der ☈ oder des Zuges		Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Juli 30	e	762	18	$9-11^{20}$ a	SW	NE	70	35	●	Aus dem Basler Jura ☈ gegen den südlichen Randen ziehend: Liestal, Buus, Wittnau (10–10.20 a über Station), Böttstein 10.30 a, Wil-Rafz, Wilchingen 11 a, Rheinau, Löhningen; Donner: Basel, Hallau. T. VI, 2.
	f	762	17	$9^{30}-11^{35}$ a	W	E	33	45	● $\triangle^0$	Vom südlichen Lindenberg Zug leichter ☈ gegen den obern Zürichsee: Küssnach, Mettmenstetten, Wädenswil 10.55 a („an einzelnen Orten durch den Sturm grössere Bäume entwurzelt"), Wernetshausen („11.16—11.18 a vereinzelte, erbsengrosse Graupeln, 11.15—11.25 a sehr ausgiebiger Platzregen"); Donner: Zürich 11.22 a. T. VI, 2.
	.	762	17	12^h-1^{40} p	.		.	.	●	☈ über Zugersee und Umgebung: Küssnach 12^h, Mettmenstetten 12.10—1.40 p (ziemlich häufige, aber schwache Entladungen).
	g	762	19	$1^{30}-3^{40}$ p	NNW	SSE	30	30	●	☈ zwischen Reuss, Limmat und Zürichsee: Bremgarten, Muri (im E vorbei), Mettmenstetten, Wädenswil, Küssnach (bis 9 p: 32 $^m/_m$, Tagessumme 42 $^m/_m$); Blitz und Donner: Zürich (2.15—2,22 p viermal in 2 km im SSW, dann alle 1—2 Minuten im S, von 2—2.15 p alle Minuten Donner im SSW), Wernetshausen (ca. sechs mal); ☈-Regen mit Donner: Weggis 35 $^m/_m$. T. IV, 4.
	h	762	19	4–6 p	SW	NE	65	44	● ▲	Aus dem mittleren Birsgebiet ☈ gegen den Schwarzwald ziehend: Delémont, Therwil (im E vorbei), Lampenberg, Liestal ▲, Augst, Möhlin (häufige, aber nur mässig starke Entladungen), Wintersingen ▲, Buus 5 p, Böckten, Wittnau, Höchenschwand 5.50 p; Donner: Basel. T. IV, 4.
	i	763	20	$4-6^{10}$ p	SW	NE	25	32	●	☈-Zug aus dem Rafzerfeld zum Höhgau: Wil-Rafz, Hallau 5.20 p, Wilchingen, Rheinau, Schaffhausen (im N vorbei), Buch. T. IV, 4.
	k	762	18	$5^{10}-6^{50}$ p	WNW	ESE	30	40	● $▲^2$	Aus dem untern Reppischthal ☈ gegen den Bachtel ziehend: Dietikon, Zürich (5.55—5.58 p drei Blitze in 2 km im SE und E), Uster, Wernetshausen 6.38 p („25 mal Donner, mittel bis kräftig"); ▲ in Adliswil, Kilchberg, Oberrieden, Rüschlikon, Richterswil, Wipkingen, Küsnacht, Meilen, Uetikon, Freienbach; Donner: Winterthur 6—6.10 p. T. IV, 4.
	l	762	16	$5^{45}-7$ p	NW	SE	.	.	●	☈ vom Nollen zum Alpstein ziehend: Bischofszell 6.30 p, St-Gallen, Wil, Urnäsch; Donner: Frauenfeld und Ebnat (☈-Regen), Säntis, Rorschach, Altstätten. T. IV, 4.
	m	763	20	8–10 p	W	E	70	47	● $▲^2$	Aus dem Wutachthal ☈ dem Rhein und der Thur entlang zum Bodensee: Hallau, Schaffhausen, Diessenhofen, Eschenz, Weinfelden 9.30 p, Friedrichshafen; Donner: Winterthur; ▲ in Hüntwangen, Wasterkingen, Wil, Rafz, Adlikon, Gross-Andelfingen, Kalkhäusern, Weingarten. T. IV, 4.
	.	762	17	a u. p	.		.	.	● ▲	Lokale ☈: Braggio 1—2.30 a (aus SW), Schuls 5—6 a, Büren z. Hof 10.30—11 a (Bern Donner), Triengen 11.10—11.30 a, am Ruppen (Altstätten 12.25—12.50 p und Heiden 12.15 p Donner), Leukerbad ca. 2 p, Beatenberg 1.25—1.35 p, Titlis (Engelberg Donner 4 km südlich 2.40—3 p), Zofingen p, Glarus 5.30 p (Donner 5.15 p—n), Interlaken 4 p, Valcava 5.25—6 p (Donner häufig, auf den östlichen Bergen ▲), Filisur 4—6 p (Arosa Donner), Vals p, Augst 9 p. ▲ zwischen Anzonico und Cavegnaga.
	.	762	17	a u. p	.		.	.	.	Donner: Wädenswil 11.43 a (5 km westlich), Castasegna 5 p, Davos 2.30—4.30 p (im NE). Blitze: Locarno n (im SE), Davos 10 p—2.30 a (31).
» 31	.	764	15	a	.		.	.	●	☈ in Gersau 1 a; Blitze: Zürich 1 a, Uster; ☈-Regen: Euthal 0.45—1.15 a, Tagessumme 37 $^m/_m$.
Aug. 3	a	759	23	$8^{10}-9^{45}$ p	WSW	ENE	45	45	●	Vom Glärnisch her ☈ gegen die Lichtensteiner Berge sich bewegend: Glarus 8.10—9 p, Obstalden, Walenstadt, Sevelen 9.15 p; Donner: Säntis, Haag; Blitze im SE: Lohn 9—10.30 p. T. VI, 3.
	b	757	21	11 p–0^h	NW	SE	.	.	●	☈ im Sotto Ceneri: Ponte Tresa, Monte Generoso; Blitze: Lugano. T. VI, 3.
	.	.	.	p	.		.	.	●	Lokales ☈ in Biasca 10 p. Blitze: Genf 9 p (im E).

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der K oder des Zuges		Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Aug. 4	a	754	24	$2^{20}-4^{45}$ p	SE	NW	40	40	●	Vom südwestlichen Comerseegebiet K-Zug gegen den obern Langensee: Monte Generoso 3 p, Lugano 3.30 p, Ponte Tresa (29 m/m), Brissago 4.35 p. **T.** V, 6.
	b	754	22	$4^{15}-8$ p	NE	SW	.	.	●	K im Bergell: Maloja 4.15—8 p, Castasegna 5.20 p („Blitzschlag in einen Kirschbaum 800 m thalabwärts"); Blitz und Donner: Sondrio. **T.** V, 6.
	.	756	16	p	.		.	.	● ▲	Lokale K: Platta (2 p Regen mit ▲ vermischt), Biasca, Braggio („3.50—4.30 p erbsengrosser ▲, 3 Stunden später noch stellenweise sichtbar, fast das ganze Thal weiss"), Vals p, Pontresina 5 p, Cevio 7 p, Lugano 7.15 p („tuono 6.20—8.45 p, temporale rimarchevole per la violenza delle scariche elettriche sebbene di poca frequenza"), Bevers n(³/₄.). Wetterleuchten: Locarno (im S), Lugano (im NW).
» 7	a	758	26	3–9 p	SW	NE	275	58	●² ▲	K-Zug über den Jura und das schweiz. Hügelland zum Bodensee.*
	b	758	25	$5^{30}-7^{05}$ p	SW	NE	80	64	● ▲	Aus dem Broyegebiet K über den Jura, die Aareebene und die westschweizerischen Voralpen.*
	c	758	26	$5^{30}-10$ p	{S / W	N / E	145	41	● ▲²	Von Savoyen her über den Leman K zuerst gegen den Neuenburger- und Bielersee ziehend, dann gegen das Napfgebiet sich wendend.*
	d	758	25	$7^{45}-10$ p	SW	NE	90	45	●² ▲	Vom Leman K ins Quellgebiet der Grossen und Kleinen Emme: Clarens 8 p, Les Avants, Château d'Oex, Gsteig bei Saanen, Zweisimmen, Boltigen, Frutigen, Wimmis, Beatenberg, Marbach, Escholzmatt; Donner: Marsens (50 m/m), Thun (K-Regen); Hagel: Vevey, Les Planches, St-Légier, La Tour-de-Peilz; Wetterleuchten: Luzern, Sarnen. **T.** VI, 5.
	e	759	15	$9-11^{30}$ p	SW	NE	32	32	●²	K im Neuenburger Jura: La Brévine 9.10 p, Cernier (40 m/m), St-Imier 10.10 p, Locle (laut „Gazette de Lausanne" zwischen 9.30—10 p ein Wohnhaus vom Blitz eingeäschert). **T.** VI, 5.
	f	760	16	$10^{15}-10^{35}$ p	SW	NE	.	.	●⁰	Kleines K zwischen Lägern und Zürichberg: Zürich (ca. fünf mal Blitz und Donner 3—4 km entfernt); Donner: Winterthur (10.25 und 10.35 p im W). **T.** VI, 5.
	.	760	20	a u. p	.		.	.	● ▲	Lokale K: Genf 11.40 a, St-Maurice n; ▲ in Monthey.
» 8	.	759	19	$0^{h}-1$ a	SW	NE	.	.	●²	Andeutung eines K-Zuges vom östlichen Leman gegen das obere Saane-, Jaun- und Simmenthal: Clarens (7.55 p ds. 7. — 7,30 a ds. 8.: 40 m/m), Château d'Oex, La Valsainte 1.55 a, Lauenen.
	.	760	19	$5^{25}-6^{25}$ a	.		.	.	●²	K zwischen dem Maggiathal und dem Ceresio: Ponte Tresa, Brissago (71 m/m), Locarno, Russo (58 m/m); Blitze: Locarno, Lugano, Braggio.
	.	759	16	morg. früh	.		.	.	●	Lokale K: La Chaux-de-Fonds n. 0ʰ (50 m/m), Belp 1 a (heftig, 43 m/m), Biasca.
» 10	a	763	21	$3^{30}-6^{15}$ a	SW	NE	60	60	●² ▲²	Aus dem Muottathal K in den Vorarlberg ziehend.*
	b	762	22	$6-9^{10}$ p	W	E	.	.	● ▲⁰	Vom Alpstein K-Zug in den Vorarlberg: Säntis 6.38 p, Appenzell, Altstätten (eine Minute lang ganz kleine Hagelkörner); Donner im SW: St-Gallen 6.35 p (spät abends Wetterleuchten den Alpen entlang); Blitze: Friedrichshafen. **T.** VI, 4.
	c	762	20	3–5 p	ENE	WSW	40	40	●⁰ ▲⁰	Unbedeutendes K vom Landwasser- zum Glennergebiet: Filisur, Lenz, Thusis (▲° 3.15—3.30 p), Andeer, Vals, Vrin; Donner: Arosa, Platta. **T.** VI, 4.
	d	763	20	$5^{10}-8$ p	NW	SE	.	.	●	Vom Sigriswiler- und Brienzergrat K ins Lauterbrunnen-, Grindelwald- und Haslethal ziehend: Beatenberg 5.25 p (zwei heftige Blitzschläge in Felsen oder Wald), Lauterbrunnen, Grindelwald, Meiringen; Donner: Engelberg 8 p. Zweites K: Lauterbrunnen 7.30 p. **T.** VI, 4.
	e	763	23	$6-7^{50}$ p	WSW	ENE	.	.	● △ ▲⁰	Vom Pilatus K zur obern Sihl schreitend: Pilatus, Weggis (7—7.30 p △), Gersau, Einsiedeln 7.50 p. Lachen (▲ wie kleine Erbsen im Platzregen); Donner: Sarnen 6—6.30 p dreimal; Blitze: Zürich, Wernetshausen. **T.** VI, 4.
	f	761	24	$6^{40}-8$ p	SE	NW	.	.	●	Kleines K vom obern Langensee ins Onsernone- und Maggiathal: Brissago 7.15—8.30 p, Russo, Borgnone; Donner: Locarno. **T.** VI, 4.
	g	761	23	$7^{45}-9^{30}$ p	S	N	.	.	●	K das Calancathal hinauf: Grono, Braggio 8.25 p. **T.** VI, 4.

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der ☈ oder des Zuges	Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	**Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.**
Aug. 10	h	761	22	8–8^{30} p	N – S SW	.	.	●	Kleines ☈ über den Septimer ins Bergell ziehend: Maloja (im NW), Castasegna 8.25 p; Donner: Sondrio. T. VI, 4.
	i	762	24	7^{40}–9^{20} p	E – W	40	52	●	Aus dem Val d'Hérens ☈ zur Dent du Midi ziehend: Hérens, Martigny, St-Maurice; Donner: Sion. T. VI, 4.
	.	.	.	a u. p	.	.	.	●	Lokale ☈: Ponte Tresa 3.30 a, Bevers 5 a, Rigi 9 p, Lugano 9.10 p. Donner: Säntis 3.30 p (im SE), Seewis 3.45 p (im W). Wetterleuchten: Haidenhaus (im SE), St. Gallen (im S), Vättis von 8 p an.
» 15	.	765 761	15 17	a u. p	.	.	.	●	Donner im SE: Säntis 10.23–10.30 a. Lokale ☈: Monte Generoso 12^h, Biasca p.
» 16	.	762 761	14 21	a u. p	.	.	.	●	Lokales ☈: Sonogno 2 a. Donner im E und SE: Säntis 3.15—3.50 p, Altstätten 4.45 p, Kreuzlingen 7.30—8 p.
» 17	a	761	22	3^{20}–7^{20} p	W – E	.	.	●^{2} ▲^{0}	Stellenweise von starken Niederschlägen begleitete ☈ zwischen Bielersee und Napf: Büren z. Hof 3.40 p („wolkenbruchartiger Regen, dem zeitweise hasel- bis baumnussgrosse ▲-Steine beigemischt waren"), Affoltern im E.; Donner: Neuchâtel, Biel (5 km östlich), Bern (im N und NE); ☈-Regen 4.10—5.20 p in St-Imier, die Strassen stellenweise verwüstend. T. VI, 6.
	b	761	22	5–8^{30} p	SW – NE	50	40	●^{2} ▲	Vom Hohgant ☈ zum Rigi ziehend: Marbach, Flühli, Pilatus, Ennetmoos ▲, Stans (▲ und Platzregen, 18 $^m/_m$), Weggis; Donner: Luzern. T. VI, 6.
	c	762	23	6^{45}–8^{30} p	W – E	20	40	●	☈-Zug aus dem Schwarzwald gegen Randen und Irchel: Höchenschwand, Hallau (I: im NW nach NE durchs Wutachthal, II: im SW nach SE 7.45—8 p Platzregen, Blitzschlag ca. 2 km südwestlich der Station), Wilchingen; Donner: Schleitheim, Nieder-Neunforn; Blitze: Zürich, Winterthur 8—9 p (im N), Schaffhausen (im W). T. VI, 6.
	d	761	22	7^{15}–9^{45} p	W – E	.	.	●	☈ vom Albis zum Pfannenstiel: Sihlwald, Männedorf, Stäfa, Grüningen; Donner: Muri, Mettmenstetten, Wädenswil (5 km nördlich nach E), Wernetshausen (im NW und W), Uster; Wetterleuchten: Hallau, Diessenhofen. T. VI, 6.
	e	761	21	10–11 p	W – E	.	.	●	Kleines ☈ vom Alpstein in die Lichtensteiner Berge: Haag; Blitze im NW und N: Seewis. T. VI, 6.
	.	761	23	p	.	.	.	●	Lokales ☈: Aarau 7—10 p; Blitze: Rheinfelden, Buus, Lampenberg. Wetterleuchten: Davos, Bevers.
» 18	a	763	24	1^{35}–4 p	NW – SE	40	40	● ▲	Vom Schwarzwald her ☈ über den Randen zum Untersee: Schleitheim, Schaffhausen, Lohn, Buch, Diessenhofen, Eschenz; Donner: Hallau (1 Stunde nördlich), Winterthur, Weinfelden, Buus; ▲ in Barzheim, Beggingen und Thayngen. T. VI, 5.
	b	763	23	4^{05}–5^{55} p	N – S	30	40	●	☈-Zug vom Hörnli gegen den Glärnisch: Lichtensteig, Ebnat, Wernetshausen (aus NE 1 km südöstlich nach S, ca. 16 mittelstarke Entladungen, 4.30—4.55 p sehr nahe der Station, $t = 20°$), Glarus (nahe im N); Donner: Säntis, Wädenswil. T. VI, 5.
	c	763	21	5–7^{15} p	NE – SW	.	.	●	☈ vom Bregenzerwald gegen die Alpsteinkette; Donner im S und SE: Rorschach, Appenzell („☈ entlud sich in der Hauptsache im E"), Heiden, Säntis. T. VI, 5.
	d	762	22	6–8 p	NE – SW S	.	.	●	Vom Monte Ceneri ☈ nach SW und S ziehend: Brissago 7.20 p, Russo, Sigirino, Lugano, Ponte Tresa, Monte Generoso; Donner: Locarno. T. VI, 5.
	.	762	21	p	.	.	.	● ▲^{0}	Lokale ☈: Tomils 3.30 p (Seewis Donner), Walenstadt 2.30 p, Herzogenbuchsee (☈-Sturm mit kleinem ▲ 6.30—7 p), Gross-Höchstetten 7 p (bei NE$_4$ aus NE nach SW, Langnau Donner), Gsteig bei Saanen 5.30 p, Wimmis 6.50 p. Donner: Sils-Maria (von 3.30 p an), Langenbruck, Waldenburg, Buus 5.55—6.15 p, Wittnau (im NE), Einsiedeln, Clarens 7.11 p. Blitze und Wetterleuchten: Bourguillon abends (im SE), Buus (im S), Rheinfelden, Hallau (im N), Wädenswil, Uster, Mettmenstetten, Clarens, Genf.

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der ☈ oder	des Zuges	Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Aug. 19	.	763	16	10^{40} a–1^{30} p	.		.	.	●	☈ im Schwarzwald: Höchenschwand; Donner: Buus 10.45—11.20 a, Schleitheim, Hallau 10.40 a—1.30 p.
	a	763	24	4–5 p	NE	SW	.	.	●	☈ im Quellgebiet der Simmen und Saane: Lauenen, Gsteig; Blitze: Zweisimmen. T. VIII, 1.
	.	762	24	4^{10}–6^{30} p	.		.	.	●	☈ im obern Prätigau und im hintern Schanfigg: Klosters; Donner: Seewis, Davos-Platz (12 km nördlich), Arosa 6.15 p (ein Schlag). T. VIII, 1.
	b	762	24	7^{30}–9^{30} p	NE	SW	45	36	● ▲	Andeutung eines ☈-Zuges vom Stätzerhorn zum Rheinwald und ins Quellgebiet des Glenner: Tomils, Filisur, Lenz, Thusis (heftig), Andeer, Splügen, Vals, Vrin; Donner: Arosa 7.55 p (2 Schläge), Surrhein. Gleichzeitig ☈ im Taminathal: Vättis (von 8 p an ▲ in der Alp Ladils an den Grauen Hörnern, am andern Mittag noch sichtbar); Wetterleuchten: Hallau, Winterthur, Zürich, Wädenswil, Uster, Mettmenstetten, Luzern, Seewis, Arosa. T. VIII, 1.
	c	763	24	7^{30}–9^{15} p	NE	SW	.	.	●	☈ im Bergell und im Calancathal: Maloja, Castasegna 9 p, Braggio, (Bernhardin Blitz und Donner, Locarno Blitze). T. VIII, 1.
	d	763	24	9–10 p	SW	NE	.	.	●	☈ im Gebiet der beiden Lütschinen: Lauterbrunnen, Grindelwald; Donner: Beatenberg (3—6 km im S nach SE); Wetterleuchten: Bern, Muri, Bourguillon. T. VIII, 1.
	e	762	24	8–11 p	SW	NE	.	.	●^{2}	Aus dem Urserenthal ☈ ins Bündner Oberland ziehend: Andermatt, Surrhein („furchtbares ☈“, 27 mm); Donner: Platta; Blitze: Altdorf. T. VIII, 1.
	.	763	23	8–10 p	.		.	.	●	☈ über den Bodensee: Arbon, Friedrichshafen; Donner: Haidenhaus, Frauenfeld, Birwinken; Blitze: Lohn.
	.	763	23	p	.		.	.	●	☈ am Noirmont und an der Dôle: Sentier, Les Rouges 3—3.30 p (Lausanne Donner), ebenso im Bregenzerwald: Donner hörbar in Teufen, Heiden, Haag, Altstätten 7.45—8.15 p (im E, gleichzeitig entfernter Donner im S).
	.	.	.	.	.		.	.	.	Wetterleuchten: La Brévine 9 p (im E), Neuchâtel nach 9 p (fern im S), Clarens (im NE), Genf (im E), Basel (im SE), Buus (im W), Liestal, Davos-Platz („am ganzen Horizont“).
» 20	a	761	15	10^{30}a–12^{45} p	SW	NE	45	45	●	Vom Mont Suchet zum Chasseral ☈: Valleyres-sous-Rances, Ste-Croix 11 a (Blitzschlag in ein Haus in Verrières, mehrere Schädigungen, ein junger Mann vom Blitz zu Boden geworfen, ohne merkliche Spuren, eine in der Nähe stehende Frau dagegen stark verletzt), La Brévine, Les Ponts, La Chaux-de-Fonds, St-Imier 12.10 p (elektrische Entladungen alle 1—5 Minuten); Donner: Neuchâtel. T. VII, 1.
	.	760	17	11 a–12^h	.		.	.	●	☈ an der obern Ergolz: Böckten; Blitz und Donner: Buus, Gelterkinden, Wittnau.
	b	761	18	11 a–3^{30} p	W	E	155	41	● ▲	Aus dem Pruntrut ☈-Zug gegen den Rhein und diesem entlang zum untern Thur- und Bodenseegebiet.*
	c	761	19	11^{30}a–4^{30} p	SW	NE	215	43	● ▲	Vom Moléson her ☈ über das Hügelland zum Bodensee ziehend.*
	d	761	18	1^{20}–3^{55} p	W	NE E	30	40	●	Kleines ☈ vom Brienzersee gegen Titlis und Susten: Meyringen 2.50 p (vom Brienzersee das Thal hinauf ins Gadmenthal, einige starke Entladungen), Engelberg 3.45 p (W 1 km südlich nach SE). T. VII, 1.
	e	761	17	3–4 p	SW	NE	.	.	●	☈ an der Nordabdachung der Kette Oldenhorn-Wildstrubel: Gsteig bei Saanen, Lenk, Adelboden. T. VII, 1.
	f	759	25	2^{50}–4^{40} p	NW	SE	.	.	●	Vom Wiggis ☈ gegen den Hausstock ziehend: Glarus 3.25 p (NW_3), Elm 4 p. T. VII, 1.
	.	759	26	3^{15}–4^{05} p	W	E	.	.	●	Kleines ☈ vom Albis zum Pfannenstiel und ins Glatthal: Wädenswil 3.20 p (die Station im N streifend), Zürich (2 km südlich nach SE und E ziehend, 3.30—3.40 p alle 2 Minuten Donner im SE, dann alle 3—5 Minuten im E).

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der K oder des Zuges	Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	**Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.**
Aug. 20	.	761	19	10–11 p	.	.	.	● ▲	K im südwestlichen Juragebiet: Cossonay, Sentier, Les Rouges 11 p, Genf 10 p, ▲ in Satigny. **T.** VII, 1.
	.	760	22	p	.	.	.	●	Lokale K und vereinzelte elektrische Erscheinungen.*
» 21	.	759	17	12^h–1 p	.	.	.	●	K an der Nordabdachung der Passwang-Hauensteinkette und am Schwarzwald: Lampenberg, Eptingen (1 Stunde nördlich); Donner: Wittnau (im NW), Bennwil (im W), Gelterkinden, Buus, Aarau. Lokales K an der Tête de Rang; Donner hörbar in Boudry und La Brévine.
	a	758	22	2–5 p	SSW NNE	.	.	●	K im südwestlichen Jura: Genf (im W), La Cure 3 p, Sentier, Les Mines. **T.** VII, 2.
	b	758	24	4–4^{30} p	SW NE	.	.	●^{2}	Kleines K am westlichen Genfersee: Genf (30 $^m/_m$), Nyon 4.20 p (22 $^m/_m$, „à Vich la foudre est tombée sur le transformateur de l'éclairage électrique Gland-Bégnin en fondant les fils"). **T.** VII, 2.
	c	758	24	3^{30}–9^{30} p	SW NE	240	50	●^{2}	Vom Waadtländer Jura und Genfersee K-Zug über Jura und Voralpen zum Bodensee.*
	.	759	22	p	.	.	.	●^{3}	Lokale K: Einsiedeln 2 p, Vitznau 2.30 p, Brissago 6.10 p (Locarno Donner), Monte Generoso von 5 p an (43 $^m/_m$), Lugano 6 p (1$^1/_2$—9$^1/_2$ p = 64 $^m/_m$); K-Regen: Biasca p. Donner: Nyon 11 p (auf dem Jura). Blitze: Bern n (im S und SE). **T.** VII, 2.
» 22	a	759	22	7^{30}–11 p	W E	105	35	●^{2} ▲^{2}	Zug schwerer K vom südwestlichen Jura über den Genfersee ins Quellgebiet der Saane.*
	b	759	16	7 p–o^h	SW NE	195	50	●^{2} ▲^{2}	Heftige K über den Jura und die schweiz. Hochebene zum Schwarzwald und Randen ziehend.*
	c	760	19	9–11 p	NW SE	30	40	●^{3}	Niederschlagsreiche K im Gebiet der Tessinerseen: Brissago 9.40 p (46 $^m/_m$), Locarno (34 $^m/_m$), Rivera, Lugano 10.15 p (10 p—7 a: 70 $^m/_m$), Ponte Tresa (81 $^m/_m$), Monte Generoso (70 $^m/_m$); Blitze: Domodossola, Grono (Donner und K-Regen, 25 $^m/_m$); Wetterleuchten: Davos. **T.** VII. 3,
	.	759	16	p	.	.	.	●	Lokale K: Belp 4.30—5.30 p, Einsiedeln 7 p. Blitz und Donner: Rochers de Naye 3 p; Donner: Lausanne 1.45 p (im NW nach NE). Wetterleuchten: Rorschach (im SE), Zürich 9.30 p (im S), Altstätten 9 p—n (im E), Davos (im N und S), Seewis 11 p (im SE und S), Bevers.
» 23	a	758	19	1–4^{10} p	SSW NNE	75	25	●^{2}	K vom Mont Reculet dem Waadtländer Jura entlang: Genf (im W), Nyon (auf dem Jura), La Cure, Sentier (38 $^m/_m$), Ste-Croix 4.10 p. **T.** VII, 4.
	b	758	19	4–9^{15} p	SW NE	175	50	●	Zug stellenweise heftiger K aus dem Gebiet zwischen Jura und westlichem Leman gegen Lägern und Randen.*
	c	761	18	5–11^{30} p	WSW ENE	30	40	●^{3}	Zwischen Langen- und Luganersee lange andauerndes K gegen den Comersee ziehend: Russo (148 $^m/_m$), Borgnone 7$^1/_2$ a—6 p: 145 $^m/_m$, 6 p—7$^1/_2$ a des 24.: 62 $^m/_m$), Brissago (108 $^m/_m$), Locarno (171 $^m/_m$), Ponte Tresa (181 $^m/_m$), Lugano (1$^1/_2$—9$^1/_2$ p: 102 $^m/_m$), Rivera (175 $^m/_m$), Grono; K-Regen in Braggio (3—7.30 p: 28 $^m/_m$), in Sonogno (105 $^m/_m$). **T.** VII, 4.
	d	758	19	7^{30}–8^{30} p	SW NE	.	.	●	Kleines K vom Mont Suchet zur Tête de Rang: Ste-Croix 7.30 p, St-Sulpice, La Brévine, Les Ponts, La Chaux-de-Fonds. **T.** VII, 4.
	e	758	23	7–10 p	W E	.	.	●^{0}	Leichtes K zwischen Kohlfirst und Hohenklingen: Diessenhofen, Stein, Eschenz; Blitze: Lohn, Haidenhaus, Winterthur, Friedrichshafen, St. Gallen, Altstätten. **T.** VII, 4.
	f	758	20	8–10 p	SW NE	.	.	●	Vom Chasseral K zum Weissenstein: Biel 8.30 p, Grenchen; Blitz und Donner: Bern. **T.** VII, 4.
	g	757	23	9–11 p	S N	.	.	●^{2}	K im Reussthal: Göschenen 9 p, Altdorf (23 $^m/_m$); Blitz und Donner: Andermatt (41 $^m/_m$). **T.** VII, 4.
	.	758	21	.	.	.	.	●	Lokale K und vereinzelte elektrische Erscheinungen.*
» 24	.	760	16	a	.	.	.	●^{3}	Frühgewitter (Fortsetzung der Abend-K vom 23.) in Braggio (79 $^m/_m$), Grono (71 $^m/_m$), Airolo (110 $^m/_m$).

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der ☈ oder des Zuges		Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Aug. 24	a	758	21	4–5 p	NE	SW	.	.	●^{2}	Aus dem Wiesenthal kleines ☈ ins Leymenthal ziehend: Basel 4.20 p (aus NE, 31 $^{m}/_{m}$), Therwil; Donner im W: Buus. **T.** VI, 6.
	b	759	19	4^{50}–11 p	SE	NW	40	40	●^{3}	Vom westlichen Arm des Comersees ☈-Zug gegen das Maggia- und Onsernonethal: Monte Generoso, Lugano 5.30 p (bis 9 p: 43 $^{m}/_{m}$), Brissago (46 $^{m}/_{m}$), Locarno, Borgnone (7.30 a—5 p: 179 $^{m}/_{m}$, 5 p—7.30 a des 25.: 22 $^{m}/_{m}$), Russo (7.30 a—7.30 p: 172 $^{m}/_{m}$). **T.** VI, 6.
	c	759	16	9–11 p	SW	NE	.	.	●^{3}	☈ zwischen Langen- und Comersee: Lugano 9.50 p (9 p—7 a: 29 $^{m}/_{m}$), Rivera (72 $^{m}/_{m}$), Locarno (45 $^{m}/_{m}$); Donner: Castasegna (90 $^{m}/_{m}$). **T.** VI, 6.
	.	758	20	p	.		.	.	●^{3} ▲	Lokale ☈: Platta (mittags und p, 80 $^{m}/_{m}$), Rochers de Naye (44 $^{m}/_{m}$) ▲. (Château d'Oex gegen 11 p einige Blitze und Donner). Blitz u. Donner: Säntis 6.45 p (im NW). Donner: Cossonay mittags, Glarus 7.25 p, Elm 7—8 p, Flims (43 $^{m}/_{m}$), Vals, Seewis 7.50 p (aus SE), Arosa 7.47 p (1 Schlag im SW). Blitze: Appenzell 7.45 p, Seewis 9.50 p (im SE), Beatenberg (gegen S). ▲ in Perly-Certoux (Genf).
» 26	.	760	20	1^{30}–11 p	.		.	.	●	☈ an den Lütschinen, am Thunersee und im Quellgebiet der Grossen Emme: Grindelwald, Heiligenschwendi 9.30 p, Marbach.
	.	756	19	9–11^{30} p	.		.	.	●^{2} ▲	☈ am westlichen Leman, aus der Dauphiné kommend (laut „Allg. Schweiz. Zeitung" die Gegend zwischen St. Julien und Aspres verwüstet, durch Blitzschlag 3 Personen getötet und in einer Gemeinde 30 Häuser eingeäschert): Genf (25 $^{m}/_{m}$), La Cure 10.30 p (23 $^{m}/_{m}$). ▲ in Satigny.
	.	760	23	p	.		.	.	●^{2}	Lokale ☈: Thusis (15 $^{m}/_{m}$, Surrhein Donner, Zürich Wetterleuchten, Glarus 9 p—5 a des 27. Föhn), Olivone p (21 $^{m}/_{m}$), Monte Generoso n (35 $^{m}/_{m}$). Blitze und Donner: Sondrio, Domodossola.
» 27	a	756	19	0^{30}–4 a	S	N	.	.	●^{2}	☈ am westlichen Leman: Genf (☈-Regen 0.30—6.30 a), Les Rouges sur Chéserex (seit 1 a), Nyon („coups de tonnerre formidables et averses torrentielles", 25 $^{m}/_{m}$, Föhn). **T.** VII, 5.
	b	758	17	3–4 a	SW	NE	.	.	●^{0}	Kleines ☈ an der Birsig- und Birsmündung: Basel, Augst. **T.** VII, 5.
	c	757	17	4–5 a	SSW	NNE	.	.	●	☈ vom Niesen und Stockhorn gegen Buchholter- und Kurzenberg: Wimmis, Eggiwil, Gross-Höchstetten; Donner: Beatenberg. **T.** VII, 5.
	.	760	15	11–11^{40} a	.		.	.	●^{0}	☈ am Klausenpass; Blitz und Donner im obern Schächenthal 11.05 und 11.40 a. Gleichzeitig Donner hörbar in Wernetshausen 11.02 und 11.40 a (1 km südlich), ebenso in Wädenswil 11.06 a (5 km südlich). **T.** VII, 5.
	d	759	17	3–4 p	SW	NE	.	.	●	☈ vom Mont Reculet zur Dôle: La Cure, Sentier. **T.** VII, 6.
	e	758	21	10^{55} a–6^{30} p	NW	SE	.	.	●^{3}	Aus dem Maggia- und Onsernonethal ☈ zum Monte Generoso.*
	f	759	18	3^{05}–5^{30} p	SW	NE	115	51	●^{2} ▲^{2}	Vom östlichen Leman ☈ gegen Napf und Pilatus ziehend.*
	g	759	18	4–6 p	SW	NE	.	.	●	☈ im Simmenthal: Boltigen 5.30 p, Wimmis 6 p. Zugleich Donner hörbar in Clarens 4.20—4.40 p. **T.** VII, 6.
	h	759	20	5–7 p	SW	NE	.	.	●	Aus dem Birsig- und untern Birsthal ☈ gegen den Randen: Therwil, Basel 5.10 p, Liestal, Augst, Diegten, Buus, Gelterkinden, Böckten, Wittnau, Höchenschwand, Hallau („Haupt-☈ eine Stunde nördlich"). ▲ in Unter-Hallau und Wilchingen. **T.** VII, 6.
	.	762 760 759	18 14 16	a u. p	.		.	.	●^{3}	Lokale ☈: Locarno 2 a, Brissago 3 a, Ponte Tresa 3 a (35 $^{m}/_{m}$), Monte Generoso 3 a (35 $^{m}/_{m}$), Pilatus 2 a, Andeer 4.30—5.30 a (aus S), Bevers, Linthal 5.35 a, Thusis 2—6 p, Sonogno p (95 $^{m}/_{m}$), Mettmenstetten 5.15—5.25 p (W nach E, Zürich Donner). Blitz und Donner: Platta morgens und mittags. Donner: Vättis 1 a (2 Schläge), Maloja 0—9^{h} a („starker Regen, zeitweise mit Donnerschlägen"), Seewis 2.50 p (aus SW), Biel 5 p (mehrmals), Aarberg (21 $^{m}/_{m}$). **T.** VII, 5 und 6.
» 28	.	762 764	14 16	a u. p	.		.	.	●^{0}	Lokale ☈: Lugano 7.45—8.15 a (schwach), Aadorf 12.15 p (21 $^{m}/_{m}$, Winterthur 12,15 und 12.17 p Donner im SE), Ste-Croix 1.30 p.

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der K oder des Zuges	Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Sept. 2	.	765	20	p	.	.	.	●	Donner: Olten 5.30 p, Appenzell p, Mettmenstetten 4.25–4.40 p (W nach E); Blitze: Zürich 8.30 p (im W nach SW).
» 3	.	764	17	5^{15}–7 a	NW SE	56	45	●^{2}	K-Zug vom Hauenstein zu den Mythen: Kölliken 5.30 a, Triengen, Kulm, Muri 6 a, Mettmenstetten 6.10 a (Donner stark und ziemlich häufig), Schwyz (32 $^{m}/_{m}$); Donner: Wernetshausen 6.50 a (einmal stark, dann Regen bis 10 a, *t* vor dem K: 14°, nachher 10°), Uster; K-Regen: Zürich 3.38–5 a = 15 $^{m}/_{m}$, 5–7.10 a = 13 $^{m}/_{m}$. T. VIII, 1.
	.	764	12	8–11 a	.	.	.	● ▲^{0}	Lokales K ca. 6 km westlich von Davos.
» 8	a	762	20	2^{40}–5^{30} p	SW NE	.	.	●	Leichtes K vom Frenkenthal gegen den Schwarzwald: Liestal, Augst, Rheinfelden, Möhlin; Donner: Therwil (K-Regen), Basel, Bennwil, Lampenberg, Buus, Wittnau. T. VIII, 1.
	b	762	13	10^{30} p–0^{h}	W E	60	48	●	K vom Südfuss des Schwarzwaldes gegen den nördlichen Randen ziehend: Höchenschwand 11.15 p, Hallau 11.40 p (1/2 Stunde nördlich), Schleitheim; Donner: Möhlin, Wilchingen, Löhningen; starke Blitze aus N und NE: Basel. T. VIII, 1.
	.	762	22	p	.	.	.	●^{0}	Lokale K: Monte Generoso 3 p, Stans abends (im S).
» 9	.	763	22	4^{45}–5^{15} p	W E	.	.	●^{0}	Leichtes K zwischen mittlerem Vierwaldstättersee und Mythen: Weggis, Vitznau, Schwyz; Blitz und Donner: Luzern. T. VIII, 2.
	.	763	20	p	.	.	.	●^{0}	K am Pilatus 7.45 p (Sarnen Donner 6.30–7.45 p). Wetterleuchten: Bevers (im SW), Castasegna seit 8 p, Lugano (im SW), Locarno (im S).
» 17	a	766	20	4^{45}–6^{10} p	W E	30	40	● ▲	Vom Leymenthal und dem Blauen Berg K-Zug gegen Hauenstein und Schafmatt: Therwil, Röschenz bei Laufen (laut „N. Zürcher Zeitung" eine Frau unter einer Tanne vom Blitz erschlagen), Pfeffingen, Neue Welt, Augst, Reigoldswil, Waldenburg, Liestal, Bubendorf ▲, Diegten, Lampenberg, Böckten, Möhlin, Buus 5.40 p, Eptingen; Donner: Basel (nahe im S), Bennwil, Gelterkinden, Wittnau. T. VIII, 2.
	b	767	21	2^{45}–3^{45} p	W E	.	.	● ▲^{0}	K im untern Emmenthal: Affoltern im E. (Entlebuch Donner). Laut „N. Zürcher Zeitung" heftiges K in einem grossen Teil des Unteremmenthals, begleitet von Sturm und leichtem Hagel. T. VIII, 2.
	c	767	20	4–5^{30} p	W E	.	.	●	K im obern Emmenthal: Gross-Höchstetten 4.30 p, Langnau. T. VIII, 2.
	d	767	22	6^{30}–8^{30} p	SSW NNE	.	.	●^{2}	Aus dem Quellgebiet der Sihl K gegen dasjenige der Glatt: Einsiedeln, Lachen 7 p (35 $^{m}/_{m}$), Hinwil, Stäfa, Grüningen (27 $^{m}/_{m}$), Uster 7.15 p; Donner im SE: Zürich 8–8.30 p, im S: Winterthur; Blitze im W: Rorschach 7.30 p, Säntis, Sternenberg; K-Regen: Küssnach. T. VII, 6.
	e	767	22	7^{24}–8 p	W E	.	.	●	K zwischen Albis und Pfannenstiel: Sihlwald, Meilen; Donner: Wädenswil (9 km im N nach E), Hallau, Winterthur; Blitze: Zürich 7.30 p, Mettmenstetten. T. VII, 6.
	f	767	21	8^{30}–9^{45} p	W E	.	.	●^{2}	K-Zug vom Lindenberg zum Bachtel: Mettmenstetten, Schönenberg, Richterswil, Wädenswil 9.15 p (Entladungen ziemlich häufig, aber nicht stark, 20 $^{m}/_{m}$), Stäfa, Wernetshausen („ca. 10 Donner, kräftig"); Donner: Küsnacht, Zürich; Blitze: Wil-Rafz, Lohn, Diessenhofen, Aadorf, Ebnat, Heiden, St. Gallen, Säntis. T. VIII, 2.
	.	767	20	p	.	.	.	●	Lokales K in La Chaux-de-Fonds 2.30–3.30 p (27 $^{m}/_{m}$). Wetterleuchten Luzern, Schwyz, Glarus (im N), Elm, Vättis (im N), Aarau, Château d'Oex gegen 8 p, Arosa, Seewis 9.20–10 p (im S und SW), Davos.
» 18	.	765	21	7–8 p	SW NE	.	.	●	K an der mittleren Saane: Marsens, La Roche; Blitze: Clarens, Valleyres, Cossonay, Bern. T. VIII, 2.
	.	766	22	p	.	.	.	● ▲	Lokale K: Bisisthal 4 p, Walenstadt 5 p. ▲ = Schauer: Chalet Capt 5 p. Donner: Olten 4 p. Wetterleuchten: Arisdorf (im S), Lohn 7.30 p (im NE), Säntis 8.35 p (im SSE).

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der ☈ oder des Zuges		Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Sept. 19	.	765	23	4–6 p	.		.	.	●	Lokales ☈ an der Tête de Rang: La Chaux-de-Fonds, Dombresson (Neuchâtel Donner), ebenso an der Nordabdachung des Randen: Donner hörbar aus NE in Wil-Rafz (häufig), aus N in Schaffhausen 4,20—5.30 p. Wetterleuchten: Buus 7.55 p (im N), Porrentruy 8 p, Pfeffingen, Basel (seit 8 p, im NW), Lampenberg, Höchenschwand 8.16—8.56 p (im N), Lohn 8—9 p, Haidenhaus, Frauenfeld (im N und W).
» 24	a	768	15	5–6^{30} a	WSW	ENE	.	.	●^{2} ▲^{0}	Aus der Franche Comté ☈ über das Val de Ruz, St. Immer- und Tramethal: Les Brenets, Tête de Rang, Cernier 6.08 a (22 $^{m}/_{m}$, 6.05–6.07 a einige ▲-Körner, 6.05—6.15 a W_4), St. Immer; Donner: La Brévine, Neuchâtel („6¹/₄ a ☈ über den Chaumont, zieht sich gegen Neuveville“); Blitze: Mormont, Porrentruy; Wetterleuchten im SW: Liestal. **T.** VIII, 3.
	b	768	16	6^{50}–7^{20} a	SW	NE	.	.	●	☈ zwischen Emme und Langeten: Herzogenbuchsee 7 a, Affoltern im E.; Donner im N und NE: Bern. **T.** VIII, 3.
	c	765	14	9–11^{30} a	NW	SE	.	.	●	Kleines ☈ von der Hauensteinkette ins Suhr- und Wiggerthal ziehend: Eptingen, Olten („einige Donner“), Zofingen, Aarau (11—11.30 a Platzregen); Donner: Waldenburg, Lampenberg, Böckten, Rheinfelden. **T.** VIII, 3.
	d	764	20	4^{15}–6^{30} p	SW	NE	80	52	● ▲	Vom Blauen Berg ☈-Zug gegen Schwarzwald und Randen: Dorneck ▲, Arlesheim 4.15—4.30 ▲, Hochwald ▲, Aesch ▲, Pfeffingen ▲, Liestal (heftig), Augst, Möhlin, Höchenschwand 5.45 p, Hallau, Wilchingen, Schleitheim, Löhningen, Schaffhausen 6.10 p, Lohn; Donner: Kilchberg, Bennwil, Gelterkinden (5.55 p greller Blitz), Böckten, Buus, Wittnau, Frick, Kaiserstuhl, Wil-Rafz. **T.** VIII, 3.
	e	764	21	5–8^{15} p	W	E	85	38	●^{2}	Aus dem Pruntrut ☈ gegen die Lägern ziehend: Porrentruy 5.30 p, Basel und Binningen (im S vorbei 6.45 p), Liestal 7 p (42 $^{m}/_{m}$), Reigoldswil, Waldenburg, Eptingen, Böckten, Lampenberg, Augst, Buus 7.20 p, Gelterkinden (starke Blitze gegen 7.30 p), Wittnau 7.30 p (2 Blitzschläge nahe der Station), Möhlin (besonders heftige Blitze zwischen Frick und Möhlin 7.25 p), Aarau (viele elektrische Entladungen, wenig Regen); Wetterleuchten: Zürich (7.25 p im W und WNW 10 mal per Minute, 7.35 p Blitzstrahl im W). **T.** VIII, 4.
	f	765	23	7–8 p	SW	NE	40	40	●^{0}	Andeutung eines ☈-Zuges aus dem untern Emmenthal gegen den Hallwilersee: Herzogenbuchsee 7 p, Zofingen, Triengen, Kulm, Muri; Donner und Blitze im WSW: Zürich 7.38–7.55 p. **T.** VIII, 4.
	g	764	21	9^{10}–10 p	W	E	.	.	●	Aus dem Elsass ☈ rheinaufwärts ziehend: Basel 9.25 p, Möhlin, Buus (Haupt-☈ im N), Wittnau, Wegenstetten (ein Haus vom Blitz eingeäschert); Donner: Lampenberg, Eptingen; Wetterleuchten: Affoltern i. E., La Chaux-de-Fonds, Bern, Mettmenstetten, Zürich. **T.** VIII, 4.
	.	764	22	p	.		.	.	●	Lokale ☈: Aarau 4—4.45 p (SW nach NE), Ramsen (Buch und Diessenhofen Blitz und Donner 8 p, Hallau und Haidenhaus Donner), Genf n. Vereinzelte Donner: Neuchâtel und Tête de Rang 6 p. Blitze: La Brévine 6 p, La Roche 8 p, Entlebuch 8 p (im SW), Lausanne n (im S).
» 26	.	765	19	8–8^{30} p	SW	NE	.	.	●^{0}	Kleines ☈ im Aarethal zwischen Emme und Suhr: Herzogenbuchsee, Zofingen, Kölliken; Donner: Olten (2 mal), Aarau (einmal); Blitze im W: Mettmenstetten, Zürich. **T.** VII, 5.
	.	.	.	p	.		.	.	●	Lokale ☈: Küssnach 5 p, Marbach n (26./27.). Heftiger ☈-Regen: Seewis 3 p (kurze Zeit).
» 28	a	762	16	2^{30}–5^{15} p	SW	NE	95	54	●^{2} ▲	Stellenweise heftige ☈ aus dem savoyischen Lemangebiet gegen das Haslethal ziehend.*
	b	762	18	3^{50}–5^{25} p	WSW	ENE	70	56	●	Vom Belpberg her ☈ gegen die Mythen ziehend: Gross-Höchstetten 4 p, Langnau, Flühli, Entlebuch, Sarnen, Pilatus Stans, Weggis, Schwyz 5.20 p; Blitz und Donner in Luzern. **T.** VIII, 3.

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der ☈ oder des Zuges	Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Sept. 28	c	763	18	7–9 p	S } N NW	.	.	●	☈ vom Monte Ceneri gegen das Maggia- und Verzascathal: Rivera, Locarno. T. VIII, 3.
	.	764 763	17 19	a u. p	.	.	.	$\bullet^{2}$	Lokale ☈: Lugano morgens früh (9.30 p d. 27.—7.30 a des 28.=51 $^m/_m$), Castasegna 2.20 p (44 $^m/_m$, Maloja, Sils-Maria und Sondrio Donner), Lugano 3 p (2.30—9.30 p = 46 $^m/_m$), Nyon 3 p („pluie torrentielle", 36 $^m/_m$, Sentier 2½—4 p und Lausanne Donner). Donner: Altstätten 7.10 p, Bevers n. Blitze: Arosa abends, Lugano abends (im SW), Zürich 11 p (im S).
» 29	.	763	19	5^{55}–8^{35} p	W E	.	.	$\bullet^{3}$	☈ zwischen Langen- und Comersee: Ponte Tresa, Lugano 7.05 p (1.30—9.30 p = 24 $^m/_m$, elektrische Entladungen schwach und nicht zahlreich), Monte Generoso; Donner im S und SE: Brissago (77 $^m/_m$) und Locarno, im E: Domodossola. T. VIII, 4.
	.	763 762	14 20	a u. p	.	.	.	$\bullet^{2}$	Lokale ☈: Genf 1.30 a m (46 $^m/_m$), Sils-Maria 11 p. Donner: Basel 4.20—4.25 p (im W).
Okt. 1	.	766	20	8–10 p	.	.	.	$\bullet^{0}$	☈ an der Hörnlikette: Wernetshausen (nahe an der Station vorüber), Sternenberg; Blitz und Donner im S: Winterthur.
	.	764	21	8^{15}–10 p	.	.	.	$\bullet^{0}$	☈ im Schwarzwald: Höchenschwand 8.15—9.05 p; Blitze im N und NE: Basel, Buus, Aarau, La Brévine, im N und NW: Wil-Rafz, Hallau, Schaffhausen, Rheinau (Donner), Schleitheim, Lohn, Wernetshausen, Zürich, Wädenswil, Säntis, Winterthur, Weinfelden.
	.	764 765	16 22	a u. p	.	.	.	$\bullet^{0}$	Lokale ☈: Marbach (morgens früh), Buchsteg 3.30 a (Entlebuch Donner). Blitz und Donner: Varen-Leuk 8 p.
» 2	.	766	21	5^{30}–6^{30} p	E W	.	.	●	Leichtes ☈ vom südlichen Comersee gegen den Lago maggiore: Monte Generoso, Lugano 5.45—6.15 p (nur 3—4 Donner, 1.30—9.30 p = 11 $^m/_m$); Blitze und Donner im S und SE: Rivera und Locarno, im SW: Sondrio, im E: Domodossola. T. VIII, 5.
» 5	.	766 769	13 16	a u. p	.	.	.	●	Blitze und Donner: Uster 6.10 a. Donner: Altstätten 5 a (Heiden ☈-Regen 4.30 a). Blitze: Genf 8.45 p.
» 10/11	a	765	16	10 p–1^{30} a	W E	55	44	$\bullet^{2}$	Vom Schwarzwald her ☈ über den nördlichen Randen ziehend: Höchenschwand 10.40—11.40 p, Schleitheim 11.40 p, Hallau („Hauptzug des ☈ im N vorüber"), Schaffhausen, Buch (22 $^m/_m$), Lohn (Blitze 8 p—2 a im W, NW und N), Diessenhofen 0.20 a (Entladungen sehr häufig und sehr stark), Kalchrain. T. VIII, 5.
	b	765	16	11^{45} p–3^{10} a	W E	150	50	$\bullet^{2}$	Aus dem Elsass ☈-Zug zum Bodensee.*
	c	767	14	1–3 a	SW NE	40	26	●	☈ vom Hohgant zum Rigi ziehend: Marbach, Escholzmatt, Entlebuch 1.45 a, Buchsteg, Luzern (1 Blitz und Donner), Küssnach 2.45 a. Blitze sichtbar in Kienthal 8 p des 10. T. VIII, 5.
	d	766	15	1–3^{30} a	W E	75	50	$\bullet^{2}$	Vom Hauenstein ☈ gegen das Hörnli ziehend.*
	e	767	15	1^{30}–3^{30} a	NNW SSE	.	.	●	☈ zwischen Langeten und Emme: Herzogenbuchsee 2 a, Affoltern im E., Wasen; Blitze im E: Biel. T. VIII, 5.
	f	767	15	1^{30}–3 a	SSW NNE	42	55	●	Vom östlichen Leman ☈-Zug ins Saanethal: Clarens 2—3 a, Château d'Oex (zwei Donner und Regengüsse), Marsens, La Roche, Bourguillon 2.40 a; Blitz und Donner: Lausanne. Ebenso Donner auf dem Jura, beobachtet in Nyon. T. VIII, 5.
	.	767	15	p u. a	.	.	.	$\bullet^{2}$	Lokale ☈: Ste-Croix 9.30 p, St-Imier 1 a, Appenzell nach 0^h (St. Gallen, Degersheim und Urnäsch Blitz und Donner, Heiden und Altstätten Donner, Teufen Blitze). ☈-Regen: Heiden 39 $^m/_m$. Blitze: Genf 7 p des 10. (im E).
Nov. 1	.	768	12	6^{30}–7^{30} p	W E	.	.	●	☈ zwischen Birs- und Sisselnmündung: Augst, Rheinfelden, Möhlin; Blitz und Donner: Bennwil, Buus; Donner: Böttstein, Lampenberg; Blitze: Kilchberg; Wetterleuchten: Hallau, Mettmenstetten.

Datum	Bezeichnung des Zuges	Mittlerer Luftdruck	Mittlere Temperatur	Zeit des hörbaren Donners	Richtung der K oder des Zuges		Zurückgelegt. Weg in km.	Weg in km. pro Stunde	Art der Niederschläge	Betroffene Gegend und weitere Bemerkungen.
Dez. 7	a	761	10	1–3 a	W	E	35	35	● ✱ △	Andeutung eines K-Zuges vom Neuenburgersee ins Gürbethal: Neuchâtel (im SW), Murten, Bourguillon (heftig), Bern 2¾ a △ u. Sturm. T. VIII, 6.
	b	761	10	1–3 a	W	E	.	.	● ✱	K nördlich vom Brienzergrat: Marbach, Sarnen (19 $^{m}/_{m}$), Eggiwil (schwacher Donner und orkanartiger W-Sturm). T. VIII, 6.
	c	759	9	2–4 a	W	E	.	.	● ✱	Aus dem Quellgebiet der Sihl K mit Schneesturm gegen die Rhätikonkette: Yberg, Glarus, Starkenbach, Sevelen. (N. Zürcher Zeitung: „Nachts 6./7. Dez. zog sich über den Walensee ein K mit heftigem Donner und Blitz"). T. VIII, 6.
	.	.	.	a u. p	.		.	.	● ✱	Lokales K westlich von Nyon 2.30 a. Blitz beobachtet in Bevers 11 a. Donner: Rorschach 2 p (im S).
» 28	a	757	7	2–3 p	SW	NE	45	60	● ✱ △	Andeutung eines K-Zuges aus dem Broyegebiet ins Grosse Moos: Romont △, Murten, Aarberg △. T. VIII, 4.
	b	756	9	2–3 p	W	E	.	.	● ✱ △	K mit Sturm von der Wutachmündung ins südwestliche Randengebiet: Kaiserstuhl, Wil-Rafz, Wilchingen 2.20 p (zwei ziemlich starke Donner), Rheinau; Donner: Hallau, Diessenhofen. T. VIII, 6.
	c	756	8	2–4 p	W	E	45	45	● △	Aus dem Napfgebiet heftiges K gegen Rigi und Zugerberg.*
	.	756	7	zw. 3 u. 6 p	.		.	.	✱ △	Lokales K von NW im Bisisthal (Schwyz dreimal Blitz und Donner im SE). Leichtes K in Surrhein 5.30 p.

Ergänzende Beschreibung der Gewitter und Hagelschläge.

Januar.

Der Januar war unfreundlich und nass aber mild, indem den grössten Teil des Monats hindurch die Temperatur auf den Thalstationen nicht auf Null sank und sich im Monatsmittel 2—3° über normal stellte. Eine im W gelegene Depression veranlasste zu Anfang des Monats föhniges Wetter und bei ihrem Fortschreiten nach E ergiebige Niederschläge, in den Niederungen zuerst Regen und nachdem die Temperatur der barometrischen Situation entsprechend gesunken, auch Schnee. Später brachte ein barometrisches Maximum über Nordrussland bei gleichzeitig tiefem Druck über dem Mittelmeer die erste Frostperiode (11.—15.) mit allgemein trockener, im Norden nebliger, im Süden und auf den Höhen heller Witterung. Hierauf folgten bei vorwiegend hohem Druck in Central- und Südeuropa meist milde Tage (Föhn 23.—26.) mit häufigen Niederschlägen. Als dann aber wieder hoher Druck im N und zugleich Depressionen im S sich einstellten, sank bei nordöstlichen Winden das Thermometer mit dem 27. unter Null und es erfolgte Schneefall, so dass auch in den tiefen Lagen der Nordschweiz der Boden kurze Zeit bedeckt war (Basel 30. und 31.). Die Niederschlagssumme war namentlich in der Nordostschweiz bedeutend, bis zum dreifachen Betrage des Mittelwertes. Im Süden war die Sonnenscheindauer relativ gross (Lugano 119 Stunden), im Norden dagegen kaum zwei Drittel des vieljährigen Durchschnitts, z. B. in Zürich bloss 30 Stunden. Elektrische Erscheinungen traten nur an zwei Tagen auf, nämlich am **25.** abends im Gebiet zwischen der Landquartmündung und dem Walensee (vide tab. Übersicht) und am **26.** früh am Nordfuss des Titlis. Der Beobachter von Engelberg meldet nämlich Blitz und Donner um 5 Uhr morgens.

Februar.

Derselbe war, bei vorwiegend niedrigem Luftdruck über Süd- und Centraleuropa, ein meist trüber, regnerischer, aber im Ganzen recht milder Monat, im Mittel 1—2½° zu warm. Eine einzige, übrigens nur kurze Frostperiode stellte sich mit dem Auftreten eines Hochdruckgebiets über Centraleuropa am 9. ein, wich jedoch wieder milder Witterung, als am 11. eine tiefe Depression von W her vordrang, so dass in der Nacht vom 12./13. bei warmem Südwestwind eine rasche Schneeschmelze mit Überschwemmungen in der Südwestschweiz eintrat. Wie am 1. (bei gleichzeitigem Schneefall im Süden), so herrschte am 25. und 26. in den nördlichen Thälern Föhn, und es erreichte an den beiden letztgenannten Tagen die Temperatur stellenweise einen relativ sehr hohen Betrag, z. B. 21° in Glarus am 26. mittags und in Altdorf am 25. abends.

Regen- und Schneeböen machten sich am 18., 20. und 21. geltend. Die Niederschlagsmenge kam meistenorts auf das doppelte der normalen Monatssumme zu stehen. Dementsprechend war die Sonnenscheindauer, speziell im Norden, nicht gross, so z. B. in Basel nur 34 Stunden oder wenig mehr als ein Drittel des vieljährigen Mittelwertes.

Durch ein auf der Nordseite der Alpen von W nach E ziehendes barometrisches Teilminimum bedingt, stellte sich in der Nacht vom **13./14.** und am 14. Februar ein äusserst heftiger Weststurm ein (Paris 33 *m*, Zürich 26 *m* pro Sekunde), der im Telephon- und Telegraphenverkehr grosse Störungen verursachte und morgens zwischen 1 und 2 Uhr in der West- und Centralschweiz von heftigen elektrischen Entladungen begleitet war. Dieselben setzten in Genf um Mitternacht ein und scheinen, da Lausanne Donner und Blitze im S und SE konstatierte, sich am savoyischen Ufer des Leman fortgesetzt zu haben, um dann nördlich und südlich der Berner Alpen nach Osten zu ziehen, vide a T. I, 1. Folgende Stationen meldeten K: Clarens △, Veytaux 1.55 — 2.10 a, Villeneuve, Rochers de Naye, Château d'Oex, Lauenen, Adelboden, Frutigen, Wimmis, Kienthal 2.50 a (Heiligenschwendi zweimal Donner), Schwarzenegg, Beatenberg (einmal sehr starker Donner), Brienz 3 a, ferner Gryon, Savatan und Dailly, Sion („vers trois heures du matin un fort coup de tonnerre suivi d'un éclair éblouissant"), Siders 3 a. In Genf wiederholte sich das K um 1.30 a, wie dies aus folgender Mitteilung im „Journal de Genève" hervorgeht:

Genève, le 14 février. „Deux violents orages ont éclaté dans la nuit de mardi à mercredi, l'un à minuit, l'autre à une heure et demie. La pluie et la grêle sont tombées en abondance. Ce matin encore, on trouvait à terre de gros grêlons. Nombreuses ont été les cheminées arrachées. Un des gros arbres des Bastions, à moitié pourri d'ailleurs, a été décapité. Ce matin, le vent, qui soufflait encore avec violence, a renversé plusieurs tentes au marché."

Clarens berichtet: „Donner 1—2.25 a, alle 2—3 Minuten so heftig wie im Sommer, im Zenith 1.30 a, △ 1.45—1.47 a. Meist Flächenblitze mit lange rollendem Donner; einige fuhren zur Erde, mein Telephon schlug dreimal an. Der Wind hat Bäume entwurzelt und einigen Schaden an Gebäuden angerichtet."

Aus Les Plans s./Bex schreibt man dem „Journal de Genève":

„Après deux jours de pluie presque continuelle, nous avons eu cette nuit, entre deux et trois heures, un orage violent, accompagné d'éclairs et de tonnerres et d'une forte averse de grêle. Il a été suivi d'une bourrasque de neige. Tous les éléments semblaient déchaînés à la fois."

Ein anderes K (b, T. I, 1) zog zwischen 0.30 und 2.10 a aus dem Quellgebiet der Orbe über die Stationen La Cure, Chalet Capt, Sentier, Les Mines-Risoux („fort orage, tonnerre et grêle"), Orbe (△°), Cossonay, Valleyres-sous-Rances, Payerne, Romont, La Roche („K wie im Sommer"), La Valsainte (1.40—1.42 a △, ca. 15 Blitze), Bourguillon près Fribourg. Der Beobachter letzterer Station berichtet:

„Au Châtelard dans le Gibloux huit maisons et des granges ont été consumées par la foudre, tout le mobilier ainsi que six pièces de bétail furent détruits. Dans la forêt de Bouleyres 441 arbres ont été déracinés par l'ouragan. A 1.25 a. m. coup de tonnerre ébranlant plusieurs bâtiments, de sorte que l'on croyait à une explosion".

Der „Gazette de Lausanne" wurde aus Rances gemeldet:

„Un orage épouvantable, avec éclairs, tonnerre, joran violent, a sévi cette nuit. Des tuiles ont été arrachées, des cheminées renversées, de nombreux arbres fruitiers et forestiers déracinés."

Aus Romainmôtier:

„Jamais nous n'avons eu, au mois de février, un temps semblable à celui de la nuit du 13 au 14. Entre minuit et une heure ce n'étaient qu'éclairs et gros coups de tonnerre. Un vent violent faisait tout trembler, la grêle tombait avec fracas, des rafales de pluie se succédaient sans interruption et à la lueur des éclairs on apercevait les arbres se tordant sous le vent."

Aus Juriens: „De magnifiques éclairs accompagnés de forts coups de tonnerre et d'une pluie diluvienne, nous ont donné, entre minuit et une heure, l'illusion d'un orage caniculaire.“

Ferner bestrich ein breiter Zug von Gewittern (c, T. I, 1) den übrigen Jura, sowie das Gebiet der mittleren Aare und der Grossen und Kleinen Emme, eine durch die Doubslinie und folgende Punkte begrenzte Zone umfassend: St-Sulpice, Boudry, Murten, Bern, Langnau, Escholzmatt, Entlebuch, Sursee, Herzogenbuchsee, Balsthal, Wittnau, Möhlin, Basel („südlich vorbei“), Therwil, Porrentruy. Zwischen dem nördlichen und südlichen Ausläufer des Zuges liegend, scheinen Olten, Aarau und Zofingen nicht direkt betroffen worden zu sein. Der Beobachter von Sonvillier bemerkt folgendes:

„Brillants éclairs variant du jaune pâle au rouge. Le tonnerre en longs roulements sourds mêlait sa voix grave aux mugissements d'un vent impétueux qui fouettait la campagne de ses giboulées glacées.“

Cernier schreibt: „Mehrere Blitzschläge“, Affoltern i. E.: „Wind Dächer abgedeckt und Bäume entwurzelt“, Zofingen: „Zweimal starker Blitz in der Ferne mit Donner und Sturm“, Gelterkinden: „Beschädigung des Telephonapparats der Eisenbahnstation“. Delémont: „Les éclairs étaient stupéfiants, l'orage s'est terminé par un coup de foudre tombé à 1.45 a. m“.

Der „Gazette de Lausanne“ wurde am 14. aus Ste-Croix geschrieben:

„Cette nuit, de minuit vingt à une heure, a sévi un violent orage venant de l'ouest. La pluie tombait à torrents, le vent soufflait en tempête, les coups de foudre se succédaient comme ceux d'un orage caniculaire. Vers une heure, un incendie flambait dans la direction d'Yvonand.“

Aus Avenches: „Nous avons été éveillés ce matin à une heure par de forts coups de tonnerre, accompagnés d'une grosse pluie et d'un vent violent qui a enlevé des tuiles, cassé des vitres et endommagé des cheminées.“

Der Beobachter von Biel meldet: „Donner 1.10—1.35 a, im Zenith 1.15 a, NW_4, wenigstens alle Minuten grelle Blitze, kurzer, starker Platzregen. Aus dem bernischen Seeland vernimmt man, dass in Büetigen der Blitz in eine Telephonleitung, zu Brügg bei der Eisenbahnbrücke und am Ostende des Dorfes in einen Kirschbaum eingeschlagen habe. Von Delsberg brachten die Bahnkondukteure den Bericht, dass dort ein Haus vom Blitz eingeäschert worden sei. Der Sturmwind mit Schneegestöber hielt den ganzen 14. Februar an. Die Schüss ist wie selten hoch gestiegen und der Bielersee war nur ein weisser Schaum.“

Ferner entnehmen wir dem „Démocrate“:

St-Imier, 14 février. „De minuit et demi à une heure et quart à peu près, le Vallon, du Sonnenberg au Chasseral, était éclairé comme *à giorno* et un roulement continu remplissait l'atmosphère.“

Delémont. „La nuit dernière (13/14) l'orage grondait comme au mois d'août, et la foudre est tombée sur la maison de M. K., où elle a mis le feu à des rideaux et à quelques effets de lingerie. On suppose que le fluide électrique a pénétré dans la maison par une cheminée; il n'a laissé que peu de traces, à part quelques éraflures à la muraille.“

Der „Neuen Zürcher Zeitung“ entnehmen wir:

Langenthal, 14. Februar. „Letzte Nacht um 2 Uhr fuhr bei heftigem Weststurm ein starkes Gewitter unter Blitz und Donner wie im Hochsommer über unsere Gegend hin. Im nahen Rütschelen schlug der Blitz in ein Bauernhaus, das in kurzer Zeit nebst Scheune niederbrannte. Das Vieh konnte gerettet werden, das Mobiliar nur zum Teil. Auch in Rupperswil bei Madiswil schlug der Blitz in ein Bauernhaus, glücklicherweise ohne zu zünden. Dagegen wurde der Besitzer des Hauses buchstäblich aus dem Bett, zwar ohne Schaden zu nehmen, auf den Boden geschleudert, das Bett selbst demoliert, eine Wanduhr in tausend Splitter zerschlagen, ein Fenster radikal ausgehoben und in die Hofstatt hinausgeschleudert. Eine Masse Ziegel wurden vom Dache geworfen.“

Den „Basler Nachrichten“ wurde mitgeteilt:

Solothurn, 14. Februar. „In der letzten Nacht, ungefähr 2 Uhr, zog ein regelrechtes Gewitter mit Blitz und Donner, wie wir es sonst nur im Hochsommer erleben, von Westen nach Osten über Grenchen und Solothurn das Aarethal hinunter. Wohl eine halbe Stunde folgte Blitz auf Blitz und zudem war das Wetter noch mit Hagelschlag begleitet.“

Basel. „Pfeifend und die Regengüsse mit Wucht vor sich her treibend, ging ein Weststurm über die Stadt und nach Mitternacht brach plötzlich ein Gewitter los; heftige Blitze zuckten und der Donner rollte, als wären wir im Juli.“

Herr R. F. schreibt uns aus Basel: „Heute Nacht, d. h. 14. Februar 1.30—1.50 a hatten wir K im Süden und Südwesten ca. 2—3 km entfernt über Birsthal und Bruderholz. Die Blitze waren jeweils 2—4 faches Aufleuchten; Farbe: gelb. Um 2.40 a glaubte ich in der Ferne nochmals Donner zu hören. Um 2 Uhr setzte ein starker Sturm mit Regen ein.“

Am **18.** wurde 3 p in Couvet ein Gewitter, am **19.** um 10.30 p ebendaselbst ein Blitz im W beobachtet, am **20.** in Lugano um 7.30 a und 8.30 a während eines heftigen Regens (5.30 p — 10.30 a: 59 $^{m}/_{m}$, wovon 45 $^{m}/_{m}$ auf die Zeit von 9.30 p — 7.30 a und 11 $^{m}/_{m}$ von 7.30 a — 10.30 a fielen) je ein Donner gehört.

16., **21.** und **27.**, vide tabellarische Übersicht.

Über die Heftigkeit des Sturmes vom 13./14. und dem 14. Februar entnehmen wir der „N. Zürcher Zeitung“:

Bern. „Durch den Sturm wurden im Bremgartenwald bei Bern viele Tannen teils entwurzelt, teils geknickt. In der Muesmatt-Bern hat der Sturm einen gewaltigen Baum samt dem Wurzelwerk aus- und umgerissen.“

Herzogenbuchsee. „Heute Morgen (14. Februar) stiessen oberhalb der Station Herzogenbuchsee fünf leere Güterwagen, welche vom Sturm in Bewegung gesetzt, von der Station Wynigen daher fuhren, von hinten auf den Personenzug Bern-Olten. Letzterer blieb unverletzt, dagegen gingen die genannten Güterwagen in Stücke.“

Rorschach, 15. Februar. „Gestern wütete den ganzen Tag auf dem Bodensee ein heftiger Orkan, so dass einige Schiffe sofort nach der Ausfahrt wieder in den Hafen zurückkehren mussten.“

Von Paris wurde gemeldet, dass infolge des Sturms vom 13./14. Februar die telegraphischen Verbindungen mit dem Auslande sowie mit 107 Bureaux in Frankreich unterbrochen waren.

März.

In den ersten sieben Tagen recht kalt (Tagesmittel am 5. im Norden 10—12°, im Süden 6—7° unter normal), in der letzten Pentade kalt, zeigte der März mit wenigen Ausnahmen auch in der übrigen Zeit keine besonders milden Temperaturen. Er war im Mittel kälter, als die ihm vorausgegangenen Monate Januar und Februar. Das Monatsmittel der Temperatur stellte sich auf der Nordseite der Alpen 2—3° unter normal, ähnlich wie dasjenige des März 1887 und ca. 1½° höher als das des kältesten Märzmonats seit 1864, nämlich desjenigen von 1865. Ein über dem Nordwesten aufgetretenes barometrisches Maximum veranlasste zu Anfang des Monats in Wechselwirkung mit einer Depression im Osten des Kontinents nördliche Winde mit Schneefall, dann Aufheiterung, so dass die nächtliche Ausstrahlung Morgentemperaturen entstehen liess, die für den März aussergewöhnlich waren, z. B. am 5.: Altstätten im Freien –17°, Zürich –13°. Die milden Tage vom 10.—12. und 20.—22. waren bedingt durch Verschiebung des Maximums nach SE, während beim Einbrechen einer Depression von N her vom 14.—19. und der Bildung eines Depressionsgebiets im S vom 24. an, infolge nördlicher Strömungen wieder ein bedeutender Temperaturrückfall eintrat. Die Witterung blieb vorwiegend trüb bis zum Monatsschluss und namentlich im Osten unseres Landes waren häufig Schneefälle zu verzeichnen, so dass hier die Monatssumme des Niederschlags etwas über das normale Mass ging, in den übrigen Gegenden diesseits der Alpen aber dasselbe nur zu zwei Dritteln oder zur Hälfte erreichte. Im Süden, wo die zweite Monatshälfte sehr niederschlagsreich war, stellte sich die Summe annähernd dem Mittel aus vielen Jahren gleich. Die Sonnenscheindauer fiel im Norden um ein Viertel zu klein, im Süden ungefähr normal aus. Der rauhen Witterung angemessen machten sich fast keine elektrischen Erscheinungen bemerkbar. Einzig Locarno meldet Blitze in der Nacht vom 23./24., im SE.

Über den am 21. und 22. März in Obwalden herrschenden Föhn berichtet der Beobachter von Sarnen:

„In Sarnen erfolgten zeitweilig heftige Stösse 2½—3½ Uhr morgens des 22., jedoch ohne Schädigung. In Melchthal dauerte der Föhn vom 21., morgens 7 Uhr bis 22. morgens 6 Uhr. Von 2—4 Uhr früh wütete er heftig und schädigte viele Dächer. In Giswil und Lungern machte er sich von 3 Uhr nachmittags des 21. an fühlbar; er steigerte sich allmälig und tobte um 2—4 Uhr morgens des 22. mit orkanartiger Gewalt: Fenster wurden eingedrückt, Bäume entwurzelt oder abgedreht, viele Häuser abgedeckt und ganze Dächer mehrere Meter weit fortgetragen. Eine grosse Scheune in Giswil wurde von der Grundmauer abgehoben und umgestürzt. Gegen 5 Uhr morgens wurde der Sturm schwächer und hörte um 6 Uhr ganz auf. In Kerns und Sachseln war der Wind etwas schwächer als in Sarnen, in Alpnach keine Spur von Föhn.“

April.

In der Ostschweiz um 1½°, im übrigen Gebiet diesseits der Alpen bis zu 1° zu kühl, war der recht unbeständige April ebenfalls kein richtiger Frühlingsmonat. Unter den Temperaturrückfällen sind im N namentlich derjenige vom 17. und der vom 26. bemerkenswert. Der erstere war eine Folge nordwestlicher Winde und Regenwetters auf der Rückseite einer im N vorüberziehenden Cyklone, letzterer trat ein nach Verschiebung des Hochdruckgebiets gegen NW, während der ganze Osten und Süden unter dem Einfluss tiefen Druckes lag, so dass sich auf der Nordseite der Alpen strichweise nochmals leichter Schneefall einstellte. Die erste, teilweise auch die zweite Pentade stand noch ganz unter dem Einfluss der rauhen Witterung vom Ende des Vormonats, so dass in den ersten Tagen Frost und Schneefall selbst in den Niederungen eintrat. Südostwärts sich fortpflanzende Depressionen brachten

auch später häufige Niederschläge, in den hohen Lagen meist in Form von Schnee. Besonders schön und warm war dagegen unter dem Einfluss einer Hochdruckzone über dem SW und S der 15., hell und warm unter dem Regime hohen Druckes in Centraleuropa auch die Tage vom 19.-23. Bedeutend günstiger war die Witterung im Süden. Abgesehen von Regen (in den hohen Lagen Schnee) am 4. und 5. und von Gewitterregen am 24. fielen hier nur in der letzten Pentade Niederschläge, so dass z. B. in Lugano die Monatssumme nur den dritten Teil des mittleren Betrages erreichte und sich infolge der Trockenheit Wassermangel einstellte. Übrigens blieb auch im Norden, ausgenommen in der Ostschweiz, das Monatsergebnis hinter dem vieljährigen Durchschnitt, jedoch höchstens um die Hälfte. Umgekehrt fiel hier die Summe der Sonnenscheinstunden erheblich geringer aus als im S (Lugano 220 Stunden anstatt 185), obwohl sie den durchschnittlichen Wert annähernd erreichte oder sogar etwas überschritt (Bern 171 Stunden anstatt 165).

Am **6.** wurde um 6 p in Lohn und Wilchingen ein Donner gehört. Eigentliche Gewitter fanden jedoch, abgesehen vom **13.**, vide tabellarische Übersicht, erst in der dritten Dekade statt.

Am **23.**, wo bei fortwährend sinkendem Barometer von der im E bestehenden Depression sich über das südöstliche Europa eine Zone niederen Druckes abgetrennt hatte, die sich nordwestwärts ausdehnte, während ein Teilminimum im Golf von Genua lag, traten vom Mittag bis zum Abend zahlreiche Gewitter auf.

Solche (d, T. I, 2) zogen zwischen 12^h und 2.30 p vom Randen her dem Rhein und der Thur entlang über ein Gebiet, das im Norden und Nordosten bis zum Höhgau und in das deutsche Bodenseegelände sich erstreckte, im Süden durch die Orte Wilchingen, Wil-Rafz, Andelfingen, Aadorf, Wil (St. Gallen), Flawil, Herisau, St. Gallen, Rorschach, Lindau begrenzt war. Auf dem Säntis hörte man Donner von 12^h an. Winterthur und Bregenz sahen die K im N nach E vorbeiziehen. Hallau und Schleitheim lagen am Westrande der Gewitterzone (Donner im E und SE), in Neunkirch fiel etwas ▲ von Haselnussgrösse 12.15–12.20 p, ebenso in Rheinau 1.12–1.15 p und Stein 12.35–12.40 p, in Haidenhaus bei Steckborn, Aadorf und Wängi △. In Wil-Rafz schlug der Blitz mehrmals ein, ohne zu schaden; in dem obern Gstalden bei Flawil zertrümmerte er einen Dachstuhl und demolierte zum Teil Kamin und Küche. Im allgemeinen waren aber die Entladungen nicht stark und wenig zahlreich. Der Wind (WNW, NW oder W) war meistenorts schwach, in Flawil, Bischofszell und Teufen stark (W_4, NNW_3, W_2), die Niederschläge gering.

Um 12.15 p bildete sich ein K (e, T. I, 2) in der Balsthaler Klus und zog nach E, folgende Stationen bestreichend: Balsthal 12.20 p, Langenbruck 12.25 p, Olten („die Station schwach berührend; in Ruppoldingen wurden drei Waldarbeiter und ein Mädchen vom Blitz getroffen. Einer der Arbeiter und das Mädchen wurden ziemlich schwer verletzt; die andern kamen mit dem Schrecken davon“), Zofingen, Kölliken, Triengen 12.45 p, Aarau, Bremgarten, Dietikon, Zürich (1.57 p Blitz in 4 km, Regen 2.15 p, ca. 5 Minuten lang Gussregen, nachher Donner im SE bis 2.40 p), Dübendorf, Uster („2.27 p im Zenith, 1.55—2.05 p vereinzelte grosse Regentropfen, 2.27—2.35 p Platzregen mit Graupeln vermischt; der Blitz schlug in die Starkstromleitung von Kirchuster, ohne jedoch zu schaden“), Grüningen, Wernetshausen („etwas △, elektrische Entladungen sehr zahlreich und kräftig, t vor dem K 16°, nachher 11°“), Bauma („Blitzschlag in eine Scheune in Allenwil ohne zu zünden, eine Kuh getötet, eine zweite betäubt, so dass sie geschlachtet werden musste“), Goldingen 3 p („Regen 2.20—3.13 p, anfänglich 3—4 Minuten mit △ vermischt“). Donner aus dem K-Gebiet wurde vernommen in Affoltern i. E., Reigoldswil, Waldenburg, Lampenberg, Kilchberg, Buus, Böckten, Gelterkinden, Wittnau, Hallau, Neunkirch, Schaffhausen, Winterthur, Aadorf, Wädenswil.

Etwas später bewegten sich nahezu parallel zu vorigem Zuge K (i, T. I, 2) über die Stationen Münster, Hochdorf (heftiges K, starker Regen mit ▲ vermischt, Blitzschlag in eine Pappel), Mettmenstetten 2.50 p („K blieb lange über der Umgebung stationär“), Wädenswil (2 km südlich vorbei), Unterägeri, Einsiedeln, Yberg, Bisisthal 3.40 p („furchtbare Blitze und Donner wie im Hochsommer“). Donner aus S und SE nach E ziehend wurde gehört in Triengen 1.45—3.10 p, nach NE ziehend: in Luzern.

Zwischen 2 und 5 p machten sich K (k, T. I, 1) geltend über einem Gebiet, das etwa durch folgende Orte begrenzt war: Vorderthal, Ebnat, Urnäsch, Appenzell, Feldkirch, Ragaz, Elm 2.40 p (wenige und schwache Entladungen), Glarus. Weisstannen schreibt: „Es zuckte Blitz auf Blitz und rollte Donner auf Donner fast unaufhörlich“. Vättis: „K mit 8 Donnerschlägen“, Säntis: „bis 3.30 p Blitz und Donner gegen Ilthal und Seesaplana“, Wildhaus: „2.30—5 p wiederholt K, meist im Gebirge“, Sevelen: „Donner 2.30—3.40 p, im Zenith 3.10 p, Regen 2.50—5 p; zu Pradastrata (Azmoos) schlug der Blitz in einen

Stall, zertrümmerte starke Balken und Bretter und setzte das Gebäude in Brand; derselbe konnte jedoch gelöscht werden; zwischen Sevelen und Trübbach wurden einige Streuehaufen entzündet.“ Strichweise fiel ▲, in Vorderthal und Starkenbach △.

Dem „St. Galler Tagblatt“ entnehmen wir:

„Am Montag, 23. April nachmittags, ist ein schweres Gewitter über den Walensee und das Seezthal niedergegangen, welches leider mit Hagelschlag verbunden war, der an den Bäumen durch Abreissen von Laub- und Fruchtknospen jedenfalls erheblichen Schaden verursacht hat. Die Wiesen ob Walenstadt-Berg waren noch lange, nachdem sich das Unwetter verzogen hatte, wie überschneit, so reichlich sind dort die Schlossen gefallen.“

Die Niederschläge waren ergiebig: Walenstadt 19 $^{m}/_{m}$, Sargans 15 $^{m}/_{m}$, Glarus, Vättis und Starkenbach je 17 $^{m}/_{m}$.

Als vereinzelte Erscheinungen sind zu erwähnen: ☈ in Altdorf (11.30 a bis abends öftere Entladungen), St. Sulpice mittags, Grindelwald 2.10 p (Donner 1—9 p), Guttannen 3 p (zeitweise Donner 2—10 p), Lausanne zwischen 2 und 3 p, Genf 2.30 p, Marsens 1—2 p (Bourguillon Donner), Heiligenschwendi bei Thun △ 2 p (☈ abends), Schwarzenegg p, Affoltern i. E. 1.30—2 p und 3.10—4.50 p („im W nach S, Donnerschläge kräftig, in grossen Intervallen, Regen 5 Minuten lang, 10 Minuten lang grosse Tropfen,“ Herzogenbuchsee ☈-Regen), Gross-Höchstetten 4 p (Bern Blitze, Eggiwil ☈-Regen), Langnau 1.50 p, Marbach 2 p, Escholzmatt 2.10 p (Flühli ☈-Regen), Entlebuch 3.30 p, Menznau 3.50 p (laut Zeitungsbericht eine Pappel vom Blitz zersplittert), Zofingen 3 p (im SE), Huttwil p, St. Urban p, Muri 3 p, im Bregenzerwald (Bregenz 3.45—4.15 p von Dornbirn nach E, Altstätten 5 p zwei starke Donner im SE), in Münster 7.30 p (Buus Blitze im SE), zwischen Stockhorn und Blume (Wimmis 7 p, Thun 7.15—8.15 p), Engelberg 9 p, Schwyz 7 p (kurzer ▲-Schlag, 8 p ☈ gegen NE, Wädenswil Wetterleuchten 8.30 p), Sevelen 7.15—7.45 p (5 km im SW vorbei), Varen-Leuk 7—8 p (von W her); Donner: Buus 3.57 p (im S), Gelterkinden 4 p, Elm 8.40—9.15 p (im S.); Blitze: Lohn 11 p (im E), Locarno 9.30 p (im W). Im übrigen vide tabellarische Übersicht.

Am **24.** dauerte die Abnahme des Luftdrucks im S wie im N fort und während eine Zone tiefen Druckes über Skandinavien stand, erstreckte sich über den ganzen Süden eine umfangreiche Depression, deren Centren über dem Golf von Genua und der südlichen Adria waren. Über Mitteleuropa lag ziemlich hoher, gleichmässig verteilter Luftdruck zwischen einem Maximum über den britischen Inseln und einem zweiten über Westrussland. Um die Mittagszeit traten bereits ☈ ein im N unseres Landes, später auch in andern Gegenden, vide tabellarische Übersicht. Zu erwähnen sind hier ausser vereinzelten Erscheinungen noch diejenigen des Zuges g (T. I, 3). Dieselben wurden gemeldet von den Stationen Affoltern i. E. 2—3 p, Huttwil, Hochdorf (vom Nordrande gestreift), Buchsteg, Luzern (4.37 p Blitzschlag), Weggis, Küssnach, Vitznau, Schwyz 5.10 p. Donner und Blitze aus dem ☈-Gebiet beobachtete man in Zofingen, St. Urban, Sarnen, Entlebuch, Stans, Mettmenstetten 2.10—5.20 p (im SW nach SE, fast stationär über Zugerberg, Rigi und Rossberg), Donner: in Zürich 4.28 p (von SW). Laut einem Zeitungsbericht schlug der Blitz in Menznau in ein Kamin des Schulhauses, ohne jedoch weiteren Schaden anzurichten.

Lokale ☈ (T. I, 3) machten sich bemerkbar in Sevelen 3.30—4 a („im Süden vorbei über Sargans-Calanda“), Affoltern i. E. (im N nach E häufige und kräftige Entladungen), Chaumont 3 p (Neuchâtel, Valangin und Tête de Rang Donner), Säntis 3.40 p (heftige Blitze nahe im NE, Rorschach 3.20 p Donner aus SW), Monte Generoso 3 p, Lugano 3.25 p, Neunkirch 3.40—5.30 p (8—10 Donner, 4.05 p in 1 2 km südlicher Distanz), Bisisthal 5.15 p (von SW her) am Niesen (Wimmis, Kienthal Donner 3 p und ☈-Regen), La Chaux-de-Fonds 5.05 p, Sevelen 5.40 p, Göschenen 9—9.30 p. Donner melden: Rorschach 5.45 a (im SW), Bisisthal 6.15 a (einmal, aus SW), Glarus morgens früh, Elm 7 a, Rheinfelden 1 p, Buus 1.24 p (im N), Les Mines-Risoux 4 p, Nyon 5.18 p, Surrhein p; Blitz und Donner: Sentier 12.55 p (im E), Zürich 5.55 p (2 km entfernt, im S).

Bis zum **25.** morgens hatte sich die nördliche Depression (vide 24.) mit der südlichen nahezu vereinigt, so dass nur noch im äussersten W hoher, im übrigen Europa tiefer, gleichmässig verteilter Luftdruck herrschte. Gewitter machten sich in unserem Lande den ganzen Tag über bemerkbar.

Solche (a, T. II, 1) zogen am frühen Morgen über Baden 4.30 a, Hermetschwil bei Bremgarten (laut Bericht aus Muri der Boden ganz weiss von ▲), Dietikon (starke elektrische Entladungen), Zürich, Dübendorf, Uster 6.10 a. Donner wurde gehört in Hochfelden, Muri, Mettmenstetten (5.56—6 a Graupeln), Wädenswil, Wernetshausen 5.10—5.45 a („8—10 km entfernt, an der Pfannenstielkette,“ ☈-Regen 6.20—750 a). Zürich notierte folgendes:

„Donner 4.46—5.35 a, in der Nähe von 4.59 a an, über der Station 5.17—5.25 a, 2—4 mal in der Minute, heftig, Regen 5.12—5.20 a und 6.10—6.50 a; Richtung W nach E in 2—5 km Entfernung; 4.59—5.12 a viele Blitze im W (4—15 km entfernt), 5.09 p Tropfen; das K schien 5.25 a über uns zum Stehen zu kommen, dann folgte 5.35 a noch ein Donner im E in ca. 3—4 km Distanz."

Dem „Aargauer Tagblatt" entnehmen wir: „Unter Blitz und Donner fuhr am Mittwoch (25. April) Morgen ein Gewitter durchs Land, wie im Hochsommer. Wie uns aus dem Limmatthal und von Affoltern berichtet wird, soll der Boden 3 cm tief mit Hagelkörnern bedeckt gewesen sein; hierauf allgemeines Sinken der Temperatur und Donnerstag Morgen Schnee auf den Dächern."

Zwischen 12.30 und 2.40 p bewegten sich K (b, T. I, 4) über die Stationen Aarau, Kölliken (einige starke Entladungen im W der Station), Kulm, Bremgarten, Dietikon 1.30 p, Zürich („1.25 p Donner im NW, ebenso später bis 1.50 p, dann W_2, 2 p Donner im NE, 2.20 p im E") Uster, Wernetshausen („2.20—2.35 p fünfmal Donner bis auf 1—2 km im NW und N herankommend"), Sternenberg. Donner meldeten: Böttstein, Wittnau, Zofingen, Wädenswil, Winterthur, Aadorf, Oberwangen-Dussnang. Die Niederschläge waren unbedeutend, die elektrischen Entladungen mässig und nicht zahlreich, der Wind nicht stark.

Ferner sind zu erwähnen die K h (T. I, 4), welche zwischen 3 und 6 p über folgende Stationen schritten: Neunkirch („3.25—5.10 p ca. 20 Donner, einmal stark, zweimal ziemlich stark, ▲ in Siblingen"), Schaffhausen, Diessenhofen ▲, Kalchrain (ziemlich heftiger K-Regen), Nieder-Neunforn, Frauenfeld, Wängi (△ und ✳), Wil (St. Gallen). Donner aus der K-Gegend notierten: Hallau („3.37 p östlich der Station, durch den Oberklettgau am Randen vorbei, von 4.25—4.45 p im SE"), Wilchingen, Schleitheim, Lohn, Eschenz, Haidenhaus, Winterthur (10 km im N vorbei), Aadorf, Weinfelden (im S), Flawil (15 mm Niederschlag, zum Teil Schnee). Wahrscheinlich mit h im Zusammenhang traten auch K in Arbon und Friedrichshafen auf. Nachzutragen sind noch folgende lokale K: Balsthal 7.15 p, Bisisthal 9.30 p und Yberg 9.40 p.

Im übrigen, wie auch für den **22.**, **27.**, **29.** und **30.** verweisen wir auf die tabellarische Übersicht.

Am **26.** wurde in Sevelen abends 9 Uhr Wetterleuchten, in der Nacht 26./27. auf dem Monte Generoso ein K beobachtet.

Mai.

Derselbe war ebenfalls zu kühl. Namentlich vom 8.—20., in geringerem Masse auch vom 24.—27. und am 30. und 31. stand die Temperatur meist unter der normalen. Einige warme Tage zu Anfang und im letzten Drittel des Monats kompensierten immerhin das Defizit so weit, dass das Monatsmittel wenigstens nicht tiefer als 1—1 ½° unter dem Wert des vieljährigen blieb. War der Witterungsumschlag zu kühlem und trübem Wetter am 8. die Folge einer von W rasch über Centraleuropa sich ausbreitenden Depression, so sank die Temperatur noch mehr, als ein im NW erschienenes Hochdruckgebiet bei einem gleichzeitig im Süden ausgebreiteten Minimum nördliche Winde herbeiführte. Besonders kalt war die Monatsmitte; im Kt. Luzern wurde am 17. leichter Frostschaden konstatiert, im Kt. Graubünden war die Nacht vom 19./20. gefahrdrohend. An den niederschlagsreichen Tagen vom 24. und 25. hatten die nördlichen Stationen mittlerer Höhe Schnee. Die Niederschlagsmengen standen im N und W unter der normalen, überschritten dieselbe dagegen in der Ost- und namentlich in der Südschweiz (Lugano 261 mm anstatt 177 mm). Die Summe der Sonnenscheinstunden blieb im N hinter dem vieljährigen Mittel zurück (Zürich 178 anstatt 196), im S kam sie derselben annähernd gleich. Dank der geringen Bewölkung konnte die am 28. Mai zwischen 4 und 6 p vor sich gehende partielle Sonnenfinsternis meistenorts in ihrem ganzen Verlaufe gut beobachtet werden.

Die infolge der vorwiegend kühlen Witterung nicht gerade zahlreichen K dieses Monats, nämlich die vereinzelten vom **2.**, **7.**, **8.**, **19.** und **24.**, sowie die etwas zahlreicheren vom **9.**, **23.**, **30.** und **31.**, ferner die im N und W allgemein verbreiteten vom **3.** Mai (tiefe Depression über Irland, Depression im Mittelmeer, gleichmässig verteilter niedriger Druck über Frankreich) wurden in der tabellarischen Übersicht bereits behandelt.

An dieser Stelle sind noch die elektrischen Erscheinungen des Zuges b (T. II, 2) von dem übrigens nur in der Nordostschweiz gewitterhaften **29.** (hoher Luftdruck im NW, Vorrücken einer Depression vom Mittelmeer her) zu erwähnen. Dieselben machten sich namentlich über folgenden Stationen geltend: Wil-Rafz, Hochfelden (1—2 Donner per Minute), Dübendorf, Kollbrunn, Bauma, Aadorf, Uster 3 p (leichter ▲ 2.44—2.47 p und 2.51—2.59 p), Fehraltorf, Wernetshausen („Donner 2.50—3.35 p, im Zenith 3.17 p, Regen 2.49—3.45 p, Richtung NW nach SE"), Sternenberg, Wil (St. G.),

Lütisberg ▲, Ebnat, Glarus 3.40—4.30 p (Entladungen spärlich), Walenstadt 4.20 p (W_3) und Sevelen. Der Beobachter letzterer Station erwähnt: „Donner 4.05—4.50 p. im Zenith 4.37 p. Regen 4.35—5.20 p. 4.40 p nach einander zwei aussergewöhnlich starke Donnerschläge; beim ersten entzündete der Blitzstrahl einen Reisighaufen am Triesenberg oberhalb Vaduz, beim zweiten fiel der Blitz in eine Scheune, schleuderte einige Schindeln weg, fuhr der Innenseite der Wand entlang hinunter in den Viehstall und tötete dort ein Rind, während die übrigen Tiere keinen Schaden nahmen. Die im kritischen Momente vor dem Stalle stehende Tochter des Eigentümers wurde zu Boden geworfen und blieb eine geraume Zeit besinnungslos.“ Donner, teilweise auch Blitzen aus der K-Zone wurde beobachtet in Schleitheim, Hallau („1.35 p am nächsten im S, Wutachthal-Rafz“), Neunkirch 12 mal, 3 mal ziemlich stark), Schaffhausen, Zürich („1.45, 1.55 und 2.15 p Donner im N, 2.30, 2.35 p etc. zeitweise im NE und E, 2.45—2.50 p etwas stärker im E, 3.10 p im SE, 3.20 p leicht im SSE, kalter Wind aus E und SE, 3 p wieder Sonnenschein“), Wädenswil (5—10 km nördlich nach E, später im SE nach E), Winterthur (4 km südlich vorbei nach E, nur eine einzige ziemlich starke Entladung um 2.30 p, die zahlreichen andern schwach“), Nieder-Neunforn, Frauenfeld („Donner 2.30 p gegen die Stadt heranrückend und dort verstummend“), Schwyz, Sargans, Haag, Appenzell.

Als ganz vereinzelte Erscheinungen sind noch die folgenden anzuführen:

Am **6.** sehr leichtes K in Locarno 2—2.30 p, am **12.** lokales K am Altmann (Säntis 5.37—5.40 p starke Blitze nahe im SE und Donner im N von Schwyz, am **14.** Blitze in Basel 9.30 p, am **16.** Blitze im S und SE beobachtet in Castasegna, Locarno und Rivera nach 9 p, am **20.** lokales K 9.05 p in Brissago (Locarno Blitze im SW) und Blitze aus S in Lugano abends spät, am **25.** Donner 7 a in Locarno und nachmittags in Gross-Höchstetten, ▲ in Cossonay, am **28.** K in Davos 5.15—6.05 p und Donner in Weinfelden abends.

Juni.

Auf der Nordseite der Alpen vorwiegend trocken, heiter und warm, war der Anfang dieses Monats dagegen im Süden recht niederschlagsreich. Hierauf traten am 5. strichweise, am 6. im Norden allgemein, im Süden dagegen erst am 8. K ein, mit Niederschlägen und Abkühlung, während der Westen trocken blieb. Als dann mit letztgenanntem Datum von SW her eine Zone hohen Druckes sich über Centraleuropa festsetzte, folgten, ausgenommen im SE, wieder einige trockene, sonnige Tage. Eine von W vordringende Depression hatte am 12. und 13. zeitweise Trübung zur Folge; vom 14. bis zu Ende des Monats regierte meist hoher Druck im S, während nördlich vorbeiziehende Depressionen an einzelnen Tagen Niederschlag veranlassten, so dass die Witterung einen mehr veränderlichen Charakter hatte. Regenwetter mit bedeutendem Temperaturrückfall (am **26.** nachmittags 1½ Uhr in Neuenburg und Bern nur 11°, in Zürich 12°, in Basel und Genf 13°) verursachte diesseits der Alpen eine von Irland nach Centraleuropa fortschreitende Depression. Der Schluss des Monats war jedoch wieder trocken und an den letzten Tagen auch warm. Das Monatsmittel der Temperatur fiel um 1° höher aus als im vieljährigen Durchschnitt, die Niederschlagssumme der nicht besonders zahlreichen Regentage blieb bedeutend unter dem gewohnten Masse. Ausgenommen im Süden überschritt dagegen die monatliche Sonnenscheindauer das vieljährige Mittel erheblich, z. B. Zürich 253 Stunden anstatt 214 Stunden. Bei dem häufigen Witterungswechsel spielten die elektrischen Erscheinungen eine dominierende Rolle.

1., 2., 3., 4., vide tabellarische Übersicht.

Am **5.** entstanden in der seit einigen Tagen über dem Mittelmeer lagernden und seit dem Vortage sich auch über Centraleuropa erstreckenden Depression mehrere Teilminima, welche in unserm Lande von Mittag bis spät abends zahlreiche K zur Folge hatten. Dieselben sind ebenfalls in der tabellarischen Übersicht behandelt.

Bis zum **6.** hatte sich vorgenannte flache Depression auch gegen E und N ausgedehnt, dagegen war über dem Mittelmeer das Barometer etwas gestiegen und das Teilminimum in der Adria nach Ungarn gewandert. Auch an diesem Tage traten von Mittag an zahlreiche K auf.

Solche (b, T. II, 6) zogen zwischen 2 und 3 p über die Stationen Dietikon, Zürich (im Zenith 2.35—3.10 p, 3.20 p Blitz und Donner in 10 km im S, Donner im S bis 3.40 p, 2.55—3.05 p Sturzregen = 4.4 $^{m}/_{m}$, 4.10 p wieder sonnig), Mettmenstetten (von 1.30 p an), Unterägeri, Sihlwald, Wädenswil, Stäfa (Donner 2.25—4.50 p, im Zenith 3.35 p, Richtung NW nach SE, Wind NW_2, Tagessumme 28 $^{m}/_{m}$). Donner aus der K-Zone wurde gehört in Böttstein, Muri (von 2.45 p an, ca. 15 km süd-

östlich, sehr häufig), Uster (4—5 km südlich), Russikon, Wernetshausen („im W nach S, 4—5 km, ca. 5 mittelstarke Donner"). In Mettmenstetten und Adliswil fiel ▲. Dem „Anzeiger von Affoltern" entnehmen wir:

Affoltern. „Mittwoch, den 6. Juni, nachmittags entlud sich über unsere Gegend ein ziemlich heftiges Gewitter. Die Hagelsteine fielen stellenweise in der Grösse von Baumnüssen und richteten an den Kulturen grossen Schaden an."

Knonau. „Mittwoch nachmittags von 2—4 Uhr zog ein Gewitter über unsere Gegend, das zwar nur leicht anfing, dann aber mit Blitz und Donner fortfuhr, bis ein furchtbarer Knall erfolgte. Mitten im Dorfe schlug der Blitz in eine Scheune, zündete jedoch nicht, sondern demolierte bloss ein wenig das Dach. Das Unwetter tobte nachher noch längere Zeit und richtete einigen Schaden an Kulturen an, da ziemlich grosse Hagelkörner fielen."

Zu gleicher Zeit zogen ☈ (c, T. II, 6) über Münster, Triengen 2.30 p, Zofingen, Grossdietwil (laut „Vaterland" „Wolkenbruch, stark mit ▲ vermischt, um 6 p noch ganze Haufen vor den Häusern"), Huttwil, Wasen, Affoltern i. E. („in Dürrenroth starker Riesel, hier nur vereinzelte Körner"). Donner machte sich bemerkbar in Buus, Olten, Bennwil, Entlebuch und Luzern. ▲ fiel laut Verzeichnis der „Schweiz. Hagelversicherungsgesellschaft" in Dürrenroth, Huttwil, Lützelflüh, Rüegsau, Walterswil, Russwil, Gondiswil, Melchnau, Reisiswil, Rohrbachgraben im Kanton Bern, Altbüron, Fischbach, Pfaffnau, Roggliswil im Kt. Luzern und Brittnau im Kt. Aargau. Laut „Neue Zürcher Zeitung" war das ☈ überaus heftig: „Es hagelte auch in einzelnen Strichen von Sumiswald und Ursenbach, sowie in Reiden und Zofingen, die Halme ganzer Korn- und Roggenfelder wurden durch die momentan rasenden Windstösse zu Boden gelegt, auch schlug der Blitz mehrmals in Bäume."

Wenig später, zwischen 2.30 und 4.15 p, bewegten sich ☈ (d, T. II, 6) über Füetzen (Ghzgt. Baden) ▲, Beggingen ▲, Lohn und breiteten sich weiter über Löhningen, Neunkirch („3—3.30 p nur 1 km östlich, Blitze von auffallender Form und Länge, 20—25 Entladungen, 3 starke, 3 ziemlich starke"), Wil-Rafz („anfangs etwas ▲, verschiedene Blitzschläge, sehr heftige Entladungen"), Schaffhausen, Rheinau, Diessenhofen, Stein, Andelfingen. Nahe der westlichen Grenze lagen Hallau („☈ zog durch den Oberklettgau nach SE bis S") und Schleitheim. Donner wurde beobachtet in Nieder-Neunforn, Winterthur, Aadorf, und kaum hörbar um 3.30 p in St. Gallen (aus NW).

Zwischen 4 und 5.05 p zogen ☈ (e, T. II, 6) aus dem Lorzegebiet über Schönenberg, Richterswil 4 p, Stäfa (▲-Körner im Regen), Egg, Grüningen („heftiges ☈, Niederschlag 4—4.20 p = 27.5 m/m, Tagessumme 54 m/m, ▲-Körner wie Taubeneier, ausnahmsweise wie Baumnüsse"), Wernetshausen („Donner 3.35—4.35 p, im Zenith 4.10 p, ▲ 4.10—4.15 p, Regen 4.07—4.20 p, Richtung W nach E"), Goldingen („4.25—4.30 p Schlossen wie Kirschensteine"). Donner notierten Zürich und Luzern. Schaden wurde der „Schweiz. Hagelversicherungsgesellschaft" gemeldet von Egg, Grüningen, Gossau und Bubikon. Der „N. Zürcher Zeitung" entnehmen wir:

Grüningen. „Mittwoch (6. Juni) abends um 4 Uhr ist wieder ein starkes Hagelwetter über unsere Gemeinde gezogen. Es dauerte 10 Minuten und richtete grossen Schaden an. Steine gab's wie Baumnüsse und Taubeneier und zuletzt fielen noch Körner in der Grösse von Haselnüssen so dicht in Strömen nieder, dass nachher die Gärten ganz weiss waren. Reblauben und Gemüse sind ganz zerhackt; Birnen wurden in Masse heruntergeschlagen und liegen dichtgesät mit Zweigen am Boden. Auch tote Vögel wurden gefunden. Am meisten Schaden litt das Gras; es ist an vielen Orten ganz in den Boden hineingeschlagen."

Das „Volksblatt vom Bachtel" berichtet:

„Zuerst wurde die Gemeinde Egg mit Esslingen von Hagelschauern heimgesucht, dann entlud sich das Unwetter mit furchtbarer Stärke über den Thalkessel, der sich von Esslingen gegen das Städtchen Grüningen und Bubikon ausbreitet und, von Wald fast ganz entblösst, in den letzten Jahren den Hochgewittern so preisgegeben ist. Da wurden die kleinen Ortschaften Rohr, Seerüti, Bächelsrüti, Brand-Mönchaltorf gar hart mitgenommen, weniger stark die Gemeinde Grüningen mit Itzikon und Binzikon, dann Ottikon und Teile der Gemeinde Oetwil. Dagegen wurden Mönchaltorf und Gossau nur vom Unwetter gestreift, in Uster regnete es nicht einmal. In Hinwil fielen gleich von Anfang an haselnussgrosse Schlossen, die, nur von mässigem Westwinde getrieben, nicht grossen Schaden anrichteten. Baumnussgrosse Hagelkörner waren hier nur ganz vereinzelt. Von den Kirschen und Zwetschgen fiel höchstens ein Zehntel zu Boden. Nach dem Gewitter zeigte sich der Rasen zur Häfte mit Hagelkörnern bedeckt."

Im Waadtland gingen ☈ (f, T. III, 1) über Romont („3—4.10 p Donner, 3.02 p im Zenith, Entladungen sehr stark, ▲ 3.20—3.31 p"), Palézieux, Clarens („im Zenith 4.15—4.25 p, 4.20 p kurze Zeit ▲, Körner durchsichtig, 4—5 m/m gross, spärlich, mit viel Regen gemischt; Blitzschlag in einen Tramwagen in Clarens 4.22 p, in La Tour 4.23 p, Richtung NW nach SE"), Veytaux, Rochers de Naye (im Zenith 4.15—4.40 p, 4.15 p sehr grosse ▲-Körner, Donner hörbar bis in die Nacht, Tagessumme 32 m/m), Château d'Oex, Villeneuve, Leysin, und setzten sich fort im Wallis, St. Maurice (22 m/m), Martigny und Heremence berührend. Donner aus dem ☈-Gebiet wurde gehört in Nyon, Cossonay, Payerne, La Roche, La Valsainte.

Auch in der westlichen Centralschweiz machten sich K (h, T. III, 1) bemerkbar. Diese zogen zwischen 3.45 und 6 p über die Stationen Gross-Höchstetten 4 p („Blitzschlag in die elektrische Leitung der Thun-Burgdorf-Bahn, ohne wesentlichen Schaden"), Oberthal ▲, Eggiwil (49 $^{m}/_{m}$), Langnau 4—5.15 p (52 $^{m}/_{m}$), Marbach (40 $^{m}/_{m}$), Escholzmatt, Entlebuch, Buchsteg (28 $^{m}/_{m}$), Luzern 5.36 p („der Blitz schlug zweimal in die elektrische Tramleitung. Beidemale umhüllte den Wagen an der Eingangsstelle ein intensiver bläulicher Schein"). Donner notierten Zofingen, Kulm, Rigi, mit K-Regen begleitet: Küssnach, Weggis und Stans.

Zwischen 8.30 und 11 p schritten K (n, T. III, 1) mit starkem Regen über die Stationen Baden, Muri 8.45 p, Dietikon, Zürich, Dübendorf, Uster 9.35 p, Gündisau-Russikon („häufig und sehr stark"), Bauma (35 $^{m}/_{m}$), Sternenberg, Wernetshausen, Wädenswil, Lachen („leichtes K") Ebnat (21 $^{m}/_{m}$), Starkenbach (42 $^{m}/_{m}$), Oberhelfenswil (▲), Peterzell, Herisau, Appenzell. Donner aus dem K-Gebiet machte sich hörbar in Einsiedeln, Kollbrunn (K-Regen), Winterthur; Blitze wurden bemerkt in Luzern, Glarus, Lohn, Neunkirch (von 8—8.30 p fast unaufhörlich, Wetterleuchten bis 11.30 p).

Den Notizen der meteorologischen Station Zürich entnehmen wir:

„Schon um 6 p wurde Donner im W gehört, von 8 p an wieder; um 9 p ein K aus NW von der Lägern, 9.20 p Blitzschlag nahe der Station, dann Platzregen bis 9.45 = 16 $^{m}/_{m}$, 9.22 p Blitzschlag in 2 km Entfernung, 9.32 p Blitz in 2 km im S, 9.38 p in 5 km im SE, dann alle 2—5 Minuten Blitze im NE und im S ca. 3—5 km entfernt, 9.58 p Blitz in 6 km im SE, 10.05—10.40 p Platzregen = 9 $^{m}/_{m}$, 10.12 p wieder Blitz im SE, 10.15 p Donner im SW und W; scheinbar ein Zug durchs Glatthal, ein zweiter mehr dem Albis entlang."

Dem „Lägernbote" wird aus Oberweningen berichtet: „Am Mittwoch Abend, den 6 Juni, entlud sich über unsere Gegend ein kurzes, aber heftiges Gewitter. Nach den ersten paar Donnerschlägen fuhr im Grund bei Oberweningen der Blitzstrahl in das Haus des Herrn S. und Haus und Scheune standen sofort in hellen Flammen. Der in diesem Moment am Kochherd beschäftigten Frau war es plötzlich, als stehe sie mitten im Feuer; sie wurde rücklings zu Boden geworfen, konnte sich aber sofort wieder aufraffen und sich und ihre Kinder retten. In überaus kurzer Zeit lag das Gebäude in Schutt und Asche. Mit Ausnahme eines Schweines, welches wahrscheinlich vom Blitz erschlagen wurde, konnte die Viehhabe gerettet werden."

Die „Neue Zürcher Zeitung" fügt einer ähnlich lautenden Notiz bei: „Während des gleichen Gewitters beschädigte der Blitz auch ein Haus in Illnau und ein solches in Dagelswangen; an letzterem Orte wurde eine Kuh durch den Blitz getötet."

Ferner bewegten sich K (0, T. III, 1) zwischen 5.45 und 10.15 p über ein Gebiet, das etwa folgendermassen begrenzt werden kann: Höchenschwand, Wil-Rafz, Winterthur, Aadorf, Wil (St. Gallen), Flawil, St. Gallen, (im N vorbei), Rorschach, Lindau, Überlingen, Lohn, Schleitheim. Wil-Rafz meldet „mehrere Blitzschläge", Thundorf 8.50 p „reichliche Entladungen, K-Regen 8.40—9.15 p = 10 $^{m}/_{m}$", Birwinken (K-Regen = 24 $^{m}/_{m}$) und Romanshorn „heftiges K". Heiden „Blitz und Donner ringsum", (vide auch n und p der tabellarischen Übersicht), St. Gallen: „K 9.36 p am nächsten — Tannenberg, Bernhardszell, Bodensee". Der Beobachter von Frauenfeld schreibt:

„8.20 p Regen und Donner auf der W- und N-Seite, 8.30—9 p sehr starke Schläge im E, dann im S. Blitzschläge: Auf der „Burg" in ein Haus ohne zu zünden, beim „Junkholz" in ein Haus ohne zu zünden und in einen Baum, ferner bei Hrn. Architekt B. in einen Blitzableiter mit Abspringen auf die Gasleitung und beim „Ölhäusli" in die Leitung des Wasserstandzeigers der städtischen Wasserversorgung (Schmelzen des Drahtes)."

Endlich sind noch zu erwähnen folgende lokale K: An der Dôle (Nyon 1.15 a „coups de tonnerre formidables"), in Beatenberg 5 a, Bisisthal 9 a, Platta 10.20 a, Altdorf 11.15 a, Pontresina 1.30 p (Maloja Donner- und K-Regen), Boudry 2.15 p (Neuchâtel Donner), Wildhaus 4 p, Siders 5 p, Fiesch gegen 6 p, St-Sulpice von 4 p an (Les Ponts Donner), Airolo 6 p, Bern 6.40 p, Frienisberg (Biel Donner 6.30 p), zwischen Bachtel und Kreuzegg 7 p (Wernetshausen und Goldingen Donner), Yberg 8.45 p, Altdorf 9 p, Remüs 10 p—0^{h} (heftig), nordöstlich von Wernetshausen („ein viertes K zog 9½—10 p im NE vorbei"). Vereinzelte Blitze und Donner machten sich bemerkbar in Marsens 1.30 p, Gelterkinden 11.30 p („einzelne starke Blitze im W mit Donner und etwas Regen"). Donner: in Lauterbrunnen und Wimmis 10 a, Lausanne 1.15—3 p (im W), Genf 2—2.40 p (im W), Sevelen 4.30 p, Glarus 7.20—7.40 p („K am Wiggis"). Blitze: in Porrentruy 1.30 p, auf dem Säntis 4.30 p (im SE), in Arosa abends, Davos nach 6 p, Lugano 9.30 p (im SE), Beatenberg 9 p (im W), Bern n, Clarens 10—11 p (im SW), Lausanne n (im SE).

Im übrigen, wie auch für den **7.**, **8.** und **10.**, vide tabellarische Übersicht.

Am **11.** (hoher gleichmässig verteilter Luftdruck im centralen und östlichen Teil von Europa, während eine im W gelegene Depression sich langsam nach dem Kontinent ausbreitet) gingen K über die Kantone Waadt und

Freiburg und das Quellgebiet der Grossen Emme. Diese wurden gemeldet von Lausanne („▲ im N und NE, nahe“), Clarens (3.15—4 p im N vorüber), Rochers de Naye ▲, La Valsainte (Donner 3.35—4.15 p, 3.40—4 p unausgesetzt, 24 mm), La Roche, Bourguillon („im S vorbei“), Bern („im S vorbei, längs der Stockhornkette“), Wimmis (aus W), Kienthal, Thun (32 mm), Heiligenschwendi, Gross-Höchstetten 5.30 p, Schwarzenegg (46 mm), Beatenberg (20 Donner, im N vorbei), Entlebuch („Fern-K im Bernbiet“), vide T. II, 6.

Über das Hagelwetter in der nächsten Umgebung von Lausanne berichtet die „Gazette de Lausanne“:

„Hier, 11 juin, après-midi, une trombe de grêle et de pluie est tombée sur Romanel, la Sallaz, le haut de Chailly, Rovéréaz (près Lausanne). La colonne a passé sur le haut de Chailly à 3h 30 avec un bruit semblable à celui d'un gros train de chemin de fer. La colonne était très nettement délimitée. Elle était précédée d'un coup de vent d'une extrême violence. Peu après 2 heures le thermomètre est monté à Lausanne à 30.2 centigrades.“

Der „Allgem. Schweizer Zeitung“ entnehmen wir:

Bern, 11. Juni. „Der Blitz schlug in Mülenen in den Gasthof zum Bären, ohne zu entzünden; in Reichenbach zertrümmerte er drei Telephonstangen. Über die Honegg und die Erizberge ging ein wolkenbruchartiges Gewitter nieder mit Hagelschlag. Die Bergbäche sind hoch angeschwollen und haben durch Schuttablagerung viel Schaden angerichtet. Bei der Hornbachmühle ist die neue Brücke weggerissen worden. Auch in Übeschi, Blumenstein und Längenbühl hat der Hagel grossen Schaden gestiftet. Man fand Hagelsteine in der Grösse von Baumnüssen und zwar ganze Haufen. Auf einem Berg bei Eggiwil sind unter einer Tanne drei Rinder vom Blitz erschlagen, ebenso um dieselbe Zeit auf der sog. Hürlisegg bei Eggiwil zwei Pferde und ein Rind, die ebenfalls unter einer Tanne Schutz gesucht hatten. Über den schweren Hagelschlag im Gebiete der Gemeinden Belp und Toffen wird dem „Bund“ noch gemeldet: Nicht nur die Getreideernte sondern auch der zu erhoffende Obstsegen ist fast vollständig zu Grunde gerichtet.“

Der „Schweiz. Hagelversicherungsgesellschaft“ wurde Kulturschaden gemeldet von folgenden bernischen Gemeinden: Blumenstein, Forst, Übeschi, Höfen, Ütendorf, Gurzelen, Wattenwil, Längenbühl, Fohlern, Heimberg, Steffisburg, Thierachern, Strättligen, Ober- und Unterlangenegg, Wachseldorn, Eriz, ferner aus der luzernischen Gemeinde Marbach. Lokale K traten auf über St-Sulpice mittags (La Brévine Donner), zwischen Mont Tendre und Mont Risoux (Les Mines 4 p ▲ und Donner, Sentier K, Chalet Capt 3.25 p ▲ wie Haselnüsse), Affoltern i. E. 4—7 p „aus S nach N, vorüber im SW nach NW, Aarethal,“ Wasen Donner im SW), an der Dôle 5—8 p (Les Rouges, s./Chéserex 5 p, Nyon und Genf Donner dem Jura entlang, La Cure 7 p, Valleyres-sous-Rances n.). Blitze wurden beobachtet in Locarno 7.30 p (im SE), Zürich nach 9.30 p im SW.

Während am **12.** über Südschweden ein Hochdruckgebiet lag, blieb die vorhin erwähnte Depression in Westfrankreich und den britischen Inseln bestehen. Bei der wie am Vortage gleichmässigen Luftdruckverteilung über unserm Lande traten an diesem Tage zahlreiche K auf.

Nebst andern zogen solche (k, T. III, 3) über St. Imier, Biel 7.25 p (7.15—7.20 p △ im E von Biel) und im weitern über ein Gebiet, das durch folgende Punkte begrenzt werden kann: Aarberg, Gross-Höchstetten, Langnau, Huttwil, Zofingen, Aarau, Wittnau, Möhlin, Basel und Delémont 7.40 p. Olten bemerkt: „In unmittelbarer Nähe drei sehr starke Donnerschläge 8.48—8.50 p. Steigen des Barometers um 2.1 mm“. Delémont: „Orages successifs jusqu'à 9 heures“. Basel: „8 p Himmel ganz bedeckt, Blitze ringsum, über Basel selbst nur wenige Blitze“, Buus: „Donner 8.10—8.20 p, Richtung SW nach E, K-Regen 8.30—9.05 p und 9.10—10.30 p = 8 mm“. Gelterkinden: „Unterbrechung der elektrischen Beleuchtung infolge Blitzschlags 9.23, 10.03 und 11.08 p jeweils auf kurze Zeit. Durchbrennen der Sicherungen im Transformatorenhaus, sowie eines Transformators“. Wetterleuchten aus der K-Zone wurde beobachtet in Bern, Höchenschwand, Lohn, Hallau, Wilchingen, Schaffhausen, Luzern, Mettmenstetten, Zürich, Muri; Hagel fiel in Günsberg, Ädermannsdorf, Matzendorf. Der Regen war verschieden, stark in Herbetswil (32 mm) und Langenbruck (19 mm), im allgemeinen jedoch meist unter 10 mm oder wenig darüber. Der „Bote von Muri“ meldet: „Auf der Fennern bei Brittnau schlug der Blitz in ein mit Stroh und Schaub bedecktes Haus und äscherte dasselbe in kurzer Zeit ein.“

(Die „Basler Nachrichten“ berichten auch über ein fürchterliches K, das nachmittags, verbunden mit ▲ und wolkenbruchartigem Regen, am Feldberg hauste.)

Als vereinzelte Erscheinungen sind noch anzuführen: K in Grono 12h—1 p (schwach), am Monte Generoso 12h—3 p, in Castasegna 2.25—3.20 p (schwach), Vorderthal (von der Utenau aus beobachtet), Tschiertschen 2—2.10 p (stark, Arosa, Tiefenkastell und Seewis: Donner), Bevers 4—5 p (Davos Donner), an der Sulegg (Beatenberg 5—6 p Donner); Donner: Seewis 4 p und 5 p (im SW).

Am **13.** zog sich zwischen einem Hochdruckgebiet, das sich seit dem Vortage im SSW gebildet, und dem schon erwähnten im NE, eine Furche mittleren Druckes von WNW nach ESE, welche in Frankreich Trübung und Gewitter veranlasste, die sich auch in unser Land hinein erstreckten.

Solche (b, T. III, 4) umfassten ein Gebiet, dessen Grenze durch folgende Orte bezeichnet werden mag: Moudon ▲, Châtel St-Denys, Marsens, La Valsainte, Plaffeyen, Röthenbach, Flühli, Luzern, Thalwil, Pfäffikon, Sternenberg, Wil (St. Gallen), Friedrichshafen, Kreuzlingen, Frauenfeld, Winterthur, Hochfelden, Böttstein (südlich vorbei), Kilchberg, Bennwil, Waldenburg, Biel, Estavayer. Affoltern i. E. meldet: „erbsengroser ▲ (Niederschlag 28 $^{m}/_{m}$)“, Gross-Höchstetten: „1.45 p leichter ▲ mit Schaden an zarten Pflanzen (33 $^{m}/_{m}$)“, Langnau: „anfangs ▲“, Büren z. Hof: „2.05 p sehr starker Donner von W her“, Escholzmatt: „starkes ▲-wetter“, Entlebuch 2.35 p: „beim Dorf und im NE davon ▲, der mit dem Sturm bedeutenden Schaden anrichtete“, Mettmenstetten 3.55 p: „ziemlich viele mittelstarke Entladungen“, Zürich: „3—4.25 p leichtes K mit NW-Böen“, Frauenfeld: „5.33 p starker Schlag im E“. Luzern berichtet:

„In Escholzmatt soll um 2 p ein schweres K mit ▲ niedergegangen sein, in Entlebuch und Hasle 2.30 p starker Regen und ▲ in dichten Massen, zum Teil so gross wie Haselnüsse, um 3 p auch in Triengen heftiges K“.

Donner aus dem K-Gebiet wurde vernommen in Valleyres-sous-Rances, Neuchâtel, Clarens, Buus, Möhlin, Böckten, Gelterkinden, Wittnau, Wädenswil (ca. 10 km im N vorbei), Schleitheim, Hallau, Löhningen, Wilchingen, Wil-Rafz, Kaiserstuhl (K-Regen), Haidenhaus. Laut Verzeichnis der „Schweiz. Hagelversicherungsgesellschaft“ wurden folgende Gemeinden von Hagel heimgesucht:

Kt. Freiburg: Alterswil, Heitenried, St. Antony; Kt. Bern: Albligen, Wahlen, Rüggisberg, Riggisberg, Ober- und Niedermuhlern, Kaufdorf, Überstorf, Belp, Belpberg, Gelterfingen, Gerzensee, Rümlingen, Toffen, Bolligen, Köniz, Oberbalm, Arni, Biglen, Münsingen, Oberthal, Tägertschi, Walkringen, Affoltern i. E., Dürrenrot, Rüegsau, Lützelflüh, Sumiswald, Trachselwald, Walterswil, Worb, Zäziwil, Langnau, Lauperswil, Signau, Röthenbach, Rüederswil; Kt. Luzern: Escholzmatt, Schüpfheim, Entlebuch, Hasle, Romoos, Werthenstein, Malters, Schwarzenberg, Gelfingen, Rothenburg; Kt. Solothurn: Oberdorf.

Dem „Nouvelliste vaudois“ wurde berichtet:

Moudon, 13 juin. „Une averse de grêle s'est abattue sur la contrée, ce matin, à 11^{h} $^{1}/_{2}$. Pendant sept ou dix minutes, des grêlons, très gros et anguleux, sont tombés serrés, chassés par un vent violent. Ils étaient — heureusement — mélangés de beaucoup de pluie. Les cultures n'ont pas souffert; les jardins, davantage.“

Der „N. Zürcher Zeitung“ entnehmen wir:

Bern, 13. Juni. „Heute mittag nach 1 Uhr entlud sich über einen Teil des Gürbethals, namentlich über die Ortschaften Belp und Toffen, ein schweres Hagelwetter, das sämtliche Kulturen vernichtete.“

Ferner zogen zwischen 3.15 und 5.25 p K (d, T. III, 4) über Euthal, Schönenberg ▲°, Richterswil (▲° im Platzregen), Vorderthal △, Grüningen, Rapperswil, Dürnten ▲, Goldingen 4.05 p, Poo-Alp 4.20 p (▲ 4.13—4.15 p, ca. 10 Donner), Wald, Peterzell heftig), Flawil, Bischofszell 4.50 p („Entladungen nicht häufig, ziemlich stark bis stark“), Degersheim (starker ▲-Schlag), St. Gallen, Herisau („K bei Sonnenschein“), Teufen 5 p („▲ 5.05—5.08 p, ganz kleine Schlossen, kein Schaden“), Heiden. Donner aus der K-Zone machte sich bemerkbar in Uster (2—3 km im S vorüber). Appenzell („K ohne Niederschlag, zieht sich gegen den Gäbris“), auf dem Säntis, in Altstätten. Die Regenmenge des Tages war meistenorts zwischen 10 und 20 $^{m}/_{m}$, am Rande des K-Gebiets auch nur 5 $^{m}/_{m}$.

14., **15.**, **17.**, **18.** (eine flache Depression von Norddeutschland über Schlesien bis nach Ungarn, im südlichen Centraleuropa vielfach Trübung veranlassend) und **19.**, vide tabellarische Übersicht.

Am **16.** wurde in Altstätten um 5 a ferner Donner gehört.

Bis zum Morgen des **20.** hatte sich eine von NW kommende Depression südostwärts nach dem Kontinent ausgebreitet. Über Central- und Südeuropa lag eine Zone mittleren gleichmässig verteilten Luftdrucks. Bei diesem zu Teilminima Veranlassung gebenden labilen Gleichgewichtszustand der Atmosphäre und südlichen föhnartigen Winden begannen in der Nordschweiz schon am Vormittag K, welche in litt. a, T. III, 5 dargestellt sind.

Dieselben bestrichen, von W nach E ziehend, ein Gebiet, dessen Südgrenze durch die Orte Ocourt, St. Ursanne, Delémont, Langenbruck, Aarau, Baden, Dielsdorf, Winterthur, Oberwangen-Dussnang, Flawil, Rorschach bestimmt, und dessen Nordgrenze durch die Punkte Courtemaiche (Pruntrut), Basel, Höchenschwand, Schleitheim, Lohn, Überlingen, Friedrichshafen annähernd gegeben ist. Mormont und Porrentruy melden: „Blitz und Donner seit 9 a“.

Basel 10.05 a: „ca. 10—12 nicht heftige Blitze bei mässigem Regen", Langenbruck: „häufige und starke Entladungen, K-Regen 10.20 a — 12h = 5 mm", Gelterkinden: „starker Regen 10.15—10.45 a," Wittnau 10.30 a: „10.30 a — 12h = 17.5 mm Regen. K war stärker südlich über dem Aarethal und nördlich am Rhein". In Hochfelden betrug der K-Regen 11 mm (Tagessumme 21 mm), in Wil-Rafz die Tagessumme 20 mm, in Hallau und Schaffhausen nur 6 mm, dagegen in Buch 15 mm, Diessenhofen 14 mm, Winterthur 17 mm, Oberwangen 25 mm (▲°), in Frauenfeld („11.30 a erster Donner, von W heranrückend, 11.50 a W_4 und starke Donnerschläge über der Station"), 10 mm. St. Margrethen notierte K-Regen, Altstätten fernen Donner, ebenso Heiden (21 mm), St. Gallen (im N nach NE) und Wädenswil (im N nach NE). Der „N. Zürcher Zeitung" wurde aus Berneck berichtet: „Hagel ohne erheblichen Schaden". Als Windrichtung wurde meistenorts W_{3-4}, stellenweise auch NW_{1-2} konstatiert. Grosse Tagessummen des Niederschlags wiesen ausser den obgenannten Stationen auf: Möhlin 22 mm, Kilchberg 25.5 mm, Waldenburg 29 mm, Gelterkinden 35 mm, Böckten 32 mm, Baden 32 mm, Kaiserstuhl 21 mm, Bauma 19 mm.

Im übrigen, wie auch für die elektrischen Erscheinungen des 22., 25., 26. und 29. vide tabell. Übersicht.

Juli.

Der Juli war im allgemeinen trocken und zeitweise sehr warm. Ganz im Anfang erreichte die Temperatur eine sommerliche Höhe, sank dann aber unter dem Einfluss einer von N her südwärts sich ausbreitenden Depression bis zum 8. fast beständig (am 8. nachmittags 1½ Uhr in Zürich, Chur und Basel nur 12°, in Luzern und Glarus 11°, Schnee bis zu 1000 m) und blieb bis zum 10. inkl. tief, um nachher unter dem Regime hohen Druckes in Centraleuropa bei meist klarem Himmel zuerst rasch, hierauf allmählig zu beträchtlicher Höhe zu steigen, so dass das Thermometer in den Niederungen an mehreren Tagen (16., 17., 20. und 26., 27., 28.) 30—32° zeigte, ja es betrug auf den meisten Thalstationen vom 17.—21. und 26.—29. die Morgentemperatur 7½ Uhr zwischen 20 und 23°. Eine starke Abkühlung brachten die sehr niederschlagsreichen Gewitter vom 29. und 30., eine geringere die vom 21. und 22. Neben der rauhesten Pentade (5.—9. Juli in Zürich 12.9°, die vier Tage vom 7.—10. nur durchschnittlich 11.7°) weist der Juli 1900 auch solche auf, die zu den wärmsten der vieljährigen Beobachtungsreihe gehören, z. B. diejenige vom 15.—19., welche in Zürich ein Mittel von 23.9° ergab, gegenüber 19.2° des 30jährigen. Infolge der kühlen Witterung vom 4.—10. überstieg jedoch das Monatsmittel der Temperatur den vieljährigen Durchschnitt meistenorts nicht mehr als 1—1½°, im Westen um 1½—2°; die Niederschlagssumme erreichte im allgemeinen den normalen Betrag wieder nicht, stellenweise aber, z. B. in Luzern, Basel und Zürich, wurde er überschritten. Die Monatssumme der täglichen Sonnenscheindauer übertraf das vieljährige Mittel erheblich (Zürich 269 Stunden anstatt 241 Stunden). Gewitter waren keine Seltenheit, jedoch mit Ausnahme derjenigen vom 3. nicht von nachhaltigem Einfluss auf die Witterung.

2. und **2./3.**, vide tabellarische Übersicht.

Am **3.** lag das Centrum einer den ganzen Norden ausfüllenden Depression über der Nordsee; an ihrem Südrand waren mehrere flache Teilminima aufgetreten, in deren Gefolge sich vom Morgen früh an im Alpengebiet Trübung und in der Westschweiz K (tabellarische Übersicht a, b, d, e) eingestellt hatten, während in der Ostschweiz erst am Nachmittag solche eintraten, vide tabellarische Übersicht litt. g — o. An dieser Stelle zu behandeln sind nur noch diejenigen von littera c (T. III, 6). Dieselben gingen über Sonogno, Russo, Borgnone, Locarno, Brissago 7.10 a, Rivera (30 mm, sehr starker K-Regen). Crana bei Sigirino, Ponte Tresa 8 a. Am untern Tessin, in der Gegend zwischen Bellinzona und Locarno fiel Hagel, worüber wir dem forstamtlichen Bericht folgendes entnehmen:

„Erster Donner ca. 7 a, Richtung nach SE, Beginn des Hagels 7.30 a, Dauer 15 Minuten. Länge des Striches 15 km. Breite 1 km. Körner durchsichtig, elektrische Entladungen häufig und stark. 2 schöne Bäume auf dem Platz von Giubiasco vom Sturm umgeweht, ebenso verschiedene Kastanienbäume in Pianezzo. Der Hagelstrich berührte die obere Partie von Giubiasco und die Rebberge von Camorino und Pianezzo; er umfasste das Gebiet von St. Antonio-Pianezzo-Giubiasco, Camorino und Cadenazzo."

Einer Zeitungsnotiz entnehmen wir: „In Contro glich die Landschaft nach dem halbstündigen Hagelwetter einem Schneefeld; es fielen Schlossen von der Grösse von Baumnüssen und in Giubiasco wurden zahlreiche Vogelleichen gefunden. Ebenso hat ein heftiger Sturm mit Hagel auch in Lugano die Ernte zerstört."

Als lokale Erscheinungen sind für diesen Tag zu erwähnen: ☈ in Les Rouges s./Chéserex 3 a, Porrentruy 4 a, in Hallau 5 a (Buch und Wilchingen Donner), Bourguillon 4.30 a, Andeer 8.30 a — 12.30 p, Vals a, Braggio 8 a (Grono Blitz und Donner, Castasegna ferner Donner, 9.04 a einzelne Hagelkörner), St. Bernhard 10 a (Blitzschlag ins Hospiz und Hagel), Splügen 1.30 p, Airolo mittags, Flühli, Andermatt 4 p, Bevers 4 p, Entlebuch 3 p und 5 p (Blitzschlag in ein Gebäude in Willischwand bei Schüpfheim und Einäscherung desselben), Stans p, Mettmenstetten 5.05 p (ein Donner, Regen bis 6 p), Langenbruck abends, Maloja 5.30 p (Sils-Maria Donner), Lauterbrunnen abends, Bevers 8 p, Entlebuch 8 p, Guttannen 9 p, Pilatus 9 p, Pontresina 9.15 p; Donner: Nyon p, Biel nach 3 p (im S), Wilchingen abends, Maloja (6 p und 8 p Donnerschläge ohne Regen, 9.10 p heftiger ☈-Regen), Castasegna 8.30 p, Valcava 10.30 p, Varen-Leuk 11.30 p; Blitze und Donner: Davos p und abends (im N und S), Andermatt 10 p (im S), Bernhardin tagsüber, Heiden 7 p (im N), Arosa (8.23 p Blitzschlag im S, 9.40 p Donner), Filisur 8 p.

4. und **6.** vide tabellarische Übersicht.

Am **7.**, wo ein Depressionscentrum über Dänemark, ein anderes an der Strasse von Otranto und ein Teilminimum über Ungarn lag, während hoher Druck von SW vordrang, traten nachmittags einige kleine ☈ auf, die in der tabellarischen Übersicht schon behandelt sind. Als mehr nur lokale Erscheinungen wurden notiert: Schwaches ☈ 2—4 km südwestlich von Wernetshausen (☈-Regen in Wald, Tagessumme 38 $^{m}/_{m}$), ☈ nördlich von Basel („☈-Wolken 5—6 km breit, von der Stadtgrenze bis zum Eingang ins Wiesenthal reichend“, Neue Welt, Waldenburg und Buus Donner); Blitz und Donner: Kienthal 3 p, Donner: Buus 6—6.05 p. Über eine Wasserhose auf dem Bodensee entnehmen wir dem „Ostschweizerischen Wochenblatt“:

„In Rorschach ist letzten Samstag, den 7. Juli, gegen 5½ Uhr morgens in der Richtung Arbon-Langenargen eine mächtige Wasserhose auf dem Bodensee beobachtet worden. Das Schauspiel wiederholte sich innert kurzer Zeit dreimal, wobei aus der einen Wasserhose schwere Hagelkörner fielen und die Temperatur bedeutend sank.“

Die „Ostschweiz“ berichtet hierüber: „Eine tiefschwarze Wolke senkte sich in Wirbeln langsam zum Seespiegel herunter, während das Seewasser trichterförmig zur Höhe stieg, bis beide Teile sich berührten und dann das Ganze zerplatzte, wobei eine ungeheure Wassermasse in den See stürzte. Dieses Zusammenplatzen geschah mit solcher Wucht, dass der See einem weissen Schaummeere glich. Schiffe waren glücklicherweise nicht in der Nähe.“

8. und **12.** vide tabellarische Übersicht.

Am **13.** lag über unserm Lande mittlerer Luftdruck zwischen einem flachen Hochdruckgebiet über der Ostsee und Deutschland und einem andern in West- und Südfrankreich. Gegen NW hin nahm der Luftdruck in geringem Masse ab; an der Westküste von Irland machte sich ein Minimum bemerkbar. Bei dieser gleichmässigen Verteilung des Luftdrucks fanden vielfach ☈ statt.

Solche (I, T. IV, 3) zogen zwischen 3 p und 7.40 p vom Bodensee her über die Stationen Rorschach, St. Gallen („5.35—5.38 p Hagelsteine in der Grösse von Erbsen, kein Schaden“), Teufen 5.50 p, Herisau, Degersheim, Appenzell, Urnäsch, Peterzell, Ebnat, Wernetshausen 6.40 p („☈ oft stehend, sehr langsam vorschreitend, per Minute ein heftiger Knall“), Vorderthal, Lachen 7.15 p, Stäfa 7.20 p, Wädenswil, Richterswil. Donner wurde bemerkt in Friedrichshafen, Arbon, Weinfelden, Flawil (5 km südlich vorbei), Winterthur, Zürich („☈ vom Greifensee her im S über den See“), Glarus, Einsiedeln (☈-Regen).

Der „N. Zürcher Zeitung“ entnehmen wir:

„Auf Rain-Stäfa schlug der Blitz am vergangenen Freitag den 13. d. M. abends um 7½ Uhr, um welche Zeit sich ein heftiges Gewitter über jener Gegend entlud, in das Haus des Landwirts E. L. Der Strahl fuhr ohne zu zünden durch verschiedene Räume in die Erde, nicht ohne bedeutenden Schaden zu verursachen.“

Die „Appenzeller Zeitung“ berichtet:

Herisau. „Den 13. ds. abends ca. 6 Uhr 15 Min. schlug der Blitz in das Haus zum Kunzenmoos, Kamin, First und Dachbalken arg beschädigend. Ein Brandausbruch konnte durch energisches Einschreiten des Hausbesitzers sofort bewältigt werden.“

Schönengrund. „Gestern, den 13. Juli, hatten wir hier Hochwasser, wie seit dem denkwürdigen 8. September 1886 nie mehr. Abends 5 Uhr zogen sich die Wolken im Osten zusammen, um dann in anderthalbstündigem strömendem Regen, begleitet von Hagel und heftigem Blitz und Donner, ihre Ladung zu entleeren. Mit rasender Schnelligkeit schwoll namentlich der Teufenbach zum reissenden Strome an und bedrohte, Steg und Brücke zwischen Mühle und Schützengarten mit sich nehmend, die anstossenden Bewohner. Das Rettungskorps wurde aufgeboten und es konnte alsdann dank dieser und anderer Hilfe, besonders aber dem wieder freundlicher werdenden Himmel, ca. um 7 Uhr grössere Gefahr als abgewandt betrachtet werden.“

Fast zu gleicher Zeit gingen K (m, T. IV, 3) aus dem Walenseegebiet über Obstalden, Starkenbach (22 mm), Wildhaus, Walenstadt, Vättis 6.30 p, Sargans, Sevelen 6.45 p („starker Föhn"), Haag (25 mm, „heftiges K") ins Illthal. Über Wasserverheerungen berichtet der „Allgemeine Anzeiger" folgendes:

Gams. „Letzten Freitag, 13. Juli, ca. 1/27 Uhr abends, brach mit urplötzlicher Gewalt ein sehr starkes, wolkenbruchartiges Gewitter über unser Dorf los, und es brauchte nur die Zeit einer guten halben Stunde, um das Verderben ins Thal zu senden. Der wilde Felsbach überschritt sein Bett, der Marktstrasse entlang. Bretter, Baumstämme und Holzstrünke kamen geschwommen. Donnerähnlich klang das Rollen der im Wasser an einander prallenden und sich drängenden zentnerschweren Steine. Schnell war grosser Schaden entstanden, die Brücken weggerissen, die starken eisernen Strassengeländer eingedrückt und zerbogen, Teilstrecken der Strassen eingerissen und unterhöhlt, die Häuser und besonders die Keller mit Wasser gefüllt, zwei schöne grosse Grundstücke mit Bachschutt vollständig verheert. Die furchtbaren Verwüstungen, die der wilde Felsbach bei der Neumühle, etwa eine Viertelstunde oberhalb des Dorfes, anrichtete, kann man nicht mit einer kurzen Notiz beschreiben. . . . . ."

Noch sind zu erwähnen: Lokale K in Bevers 1 p, Sonogno 1—2 p (Locarno 1.30 p Donner), Reigoldswil 2—3.50 p (Lampenberg Donner), Basel 2.06—3.20 p (im NE nach E 3—8 km, „K bildete sich im vordern Wiesenthal und zog langsam das Rheinthal hinauf", Augst, Buus und Gelterkinden Donner), Muri 5 p, („viele und sehr starke Entladungen", Mettmenstetten Donner, häufig und stark), Siders 6 p; Donner: Säntis 2.35 p (im SW), Grono 1—1.30 p (im S) und 2.30—3 p (dumpf), Locarno 4 p, Wädenswil 4.45—5.15 p („im S nach E, 20 km entfernt", K-Regen in Einsiedeln), Clarens 4.55 und 5 p (aus W im S, 10—15 km entfernt nach E), Böttstein abends zweimal, Aarau p (ringsum), Winterthur 10.20—10.25 p: Blitze und Wetterleuchten: Pilatus 9.30 p (im N), Porrentruy, Haidenhaus.

Im übrigen, wie auch für den **14.**, **15.** und **16.**, vide tabellarische Übersicht.

Am **17.** lag über Central- und Südeuropa ein Gebiet hohen, ziemlich gleichmässig verteilten Luftdrucks, dessen Kamm (769 mm) sich vom mittleren Bodensee (Friedrichshafen) über die Centralschweiz ins Wallis zog, während in der südlichen Ostsee sich ein kleines Teilminimum bildete, aus dem Golf von Biscaya dagegen ein neues Maximum (770 mm) nach Osten vorrückte. Am Nachmittag traten einige K auf.

Solche (a, T. IV, 5) bewegten sich zwischen 3 und 6 p über Affoltern i. E. 3.10 p, Wasen, Langnau, Escholzmatt (22 mm), Entlebuch 3.50 p (▲ 4.10—4.30 p. Tagessumme des Niederschlags 43 mm. „In Hasle-Ennetegg starker ▲-Schlag, Gras und Frucht total zerstört, in Entlebuch Bäume und Pflanzen vom Sturm arg mitgenommen; der Föhn tobte heftig im Entlenthal und staute das K bei Hasle-Entlebuch"), Pilatus, Luzern 4.15 p („Regen mit ganz kleinem △ untermischt, 3.05 p vereinzelter Blitz und starker Donner, 4.15 p drei ganz nahe Blitzschläge und Platzregen", Tagessumme 33 mm), Küssnacht, Rigi, Weggis, Gersau, Schwyz 5—6 p. Donner war hörbar in Muri und Sarnen. Dem „Eidgenosse" entnehmen wir:

Luzern. „Das starke Gewitter vom 17. ds. spielte auch der Trambahn übel mit. Zwei Wagen wurden defekt und mussten ausgewechselt werden. Der Blitz zerstörte namentlich die automatischen Ein- und Ausschalter, so dass fingerdicke Schrauben nur so entzwei geschnitten wurden. Die aus 4 mm starkem Eisenblech bestehende Perronwand hatte eine Perforation in der Grösse eines Fünffrankenstücks. Auch in der Kraftcentrale trieb der Blitz sein Wesen, ohne jedoch erheblichen Schaden anzurichten. Nach ca. 20 Minuten Unterbruch konnten die Fahrten bei klarblauem Himmel fortgesetzt werden."

Hagelschaden wurde gemeldet von den Gemeinden Schüpfheim, Entlebuch, Hasle und Kriens.

Zwischen 5.47 und 7 p zogen K (d, T. IV, 5) über die Stationen Grosshöchstetten 6 p und Schwarzenegg. Donner aus SE wurde gehört in Bern; Platzregen mit Graupeln fiel in Heiligenschwendi 6.30 p und laut Verzeichnis der „Schweiz. Hagelversicherungsgesellschaft" ▲ in Zäziwil, Oberwichtrach, Niederhünigen, Stalden, Tägertschi, Münsingen, Mirchel, Gysenstein, Ober-Diesbach, Brenzikofen, Bleiken, Äschlen, Buchholterberg, Fahrni, Unter-Langenegg.

Der Beobachter von Grosshöchstetten meldet:

„Heftiger als hier entlud sich das K 2 Stunden südlich über die Gegend von Ober-Diesbach. An einigen Orten erlitten Pflanzungen, Getreide und Obstbäume ziemlich schweren Schaden. Durch den heftigen Sturm sind viele Obstbäume entwurzelt oder geknickt worden. Im Walde wurden sehr viele Tannen, Buchen und Eichen gebrochen."

Ferner wird den „Emmenthaler Nachrichten" berichtet:

Konolfingen. „Dienstag den 17. Juli abends 6 Uhr entlud sich über den Lochenberg und Haubenhügel bei Ober-Diesbach ein heftiges K mit stellenweise starkem Hagelschlag. Es fielen Schlossen von ganz unheimlicher Grösse abwechselnd mit strömendem Regen. Während auf der Nordseite der Haubenhöhe verhältnismässig geringe Luftbewegung herrschte, entstand am Südabhang der Haube gegen Diesbach und Herbligen hin ein furchtbarer Wirbelsturm, der mit unglaublicher Gewalt wütete. Wohl 1000 der

schönsten Tannen wurden in den Waldungen der Gemeinde Herbligen teils entwurzelt, teils entzwei gebrochen. Kreuz und quer liegt alles durcheinander. Wir haben abgebrochene halbe Bäume gesehen, die weit weggeschleudert wurden und „Erdmutten", die mit dem Wurzelwerk losgerissen und senkrecht aufgestellt sind, welche 20 m² Fläche haben."

Nur lokale Verbreitung hatten folgende elektrische Erscheinungen: K in Valcava 4 p, auf dem Bernhardin (Splügen, Braggio und Grono Donner 3—3.30 p), in Savognin und Vals p, Guttannen 4.30 p, Bevers 5 p, Engelberg 5.30 p, Andeer 6 p, Wimmis 6.40 p, Maloja 8 p (Castasegna Donner), Höchenschwand 11.20 p — n (Wittnau, Hallau, Wilchingen, Lohn, Muri, Zürich und Winterthur Wetterleuchten aus jener Gegend); Blitze und Donner: Haidenhaus bei Steckborn 9.30 p (im NE, Blitze aus der betreffenden Gegend sichtbar in Zürich, Hallau, Winterthur, Altstätten und Heiden); Donner in Engelberg 3.30 p (NW im W nach SE, 3 km entfernt), Weinfelden p, Château d'Oex, Locarno 5 3/4 p; Wetterleuchten: Porrentruy, Binningen, Basel (im NW), Neue Welt (im N), Rheinfelden, Buus (seit 9 p im NW), Liestal (im NW), Lampenberg, Zürich (im NW).

Im übrigen, sowie auch für den **18.**, vide tabellarische Übersicht.

Am **19.** traten, wahrscheinlich infolge von Teilminima, die sich in dem über Centraleuropa liegenden flachen Hochdruckgebiet bildeten, einzelne lokale K auf, die in der tabellarischen Übersicht bereits behandelt wurden.

Zu erwähnen sind noch folgende vereinzelte Erscheinungen: K an der Strelakette 3.15—4.10 p (Davos, Arosa und Flüelapass Donner), Lauenen 3—5 p (Siders Donner), Dissentis 5.35 p (Platta und Surrhein Donner), Flims p, Bevers 5 p, Savognin 5 p, Davos 5 p, Les Ponts 6.40 p (Chaumont Donner); Blitz und Donner in Grono 5—6 p, Airolo 8 p (im SW), Zweisimmen 9—10 p; Donner in Arosa 2.58—3.30 p (im SW), Andeer nach 3 p, Engelberg 4.20 p, Castasegna 4.22 p, Sils-Maria 4.30 p, Cossonay p, Les Mines-Risoux, Nyon 5.45 p (im N); Wetterleuchten beobachtet in Bern (im S), Luzern, Mettmenstetten (im S), Lohn (im SE), Haidenhaus (im S), St. Gallen (im SE), Vättis (im NE), Seewis (im W), Davos (im N), Remüs (im NE), Bevers (im E), Maloja.

Auch am **20.** traten bei wenig veränderter Situation, nachdem die Temperatur zu beträchtlicher Höhe gestiegen (bis über 30°), nachmittags und abends einzelne K auf.

Solche (e, T. V, 1) gingen zwischen 6.35 und 9.30 p über St. Antönien, Schiers (Donner 6.10—11.30 p, im Zenith 7.30 p, Regen 6.20—10 p, Richtung NE nach SW, Tagessumme 26 mm), Chur, Vättis 7.10 p, Tamins („Freitag abends, den 20. Juli, drang der hochangeschwollene Dorfbach in Keller und Ställe": „N. Zürcher Zeitung"), Ilanz, Elm. Der Beobachter letzterer Station schreibt:

„Donner 5.40—9 p, im Zenith 7.40 p, Regen 7.10—9 p, Richtung E nach W bei E_{3-4}, viele mittelstarke Entladungen, die sonst unschuldigen Bächlein am Freiberg brachten viel Geschiebe in die Güter hinter dem Kurhaus, eine Brücke der Landstrasse wurde weggerissen".

Vättis meldet: „K zog bei NE-Wind von NE nach SW; von 6 p an zogen sich die Wolken aus NE und W über dem Monte Luna zusammen. Im Calfeusenthal regnete es und es schien das K von dort zu kommen. Dasjenige von Monte Luna wurde Meister, zog bis über den Kunkels und kehrte dann zurück nach Ragaz; elektrische Entladungen alle 2 Minuten, ziemlich stark."

Nur lokale Verbreitung hatten: K über Tschiertschen 3.30—5.15 p (Seewis Donner), Fiesch 5 p (Brig Donner), Braggio 5.55 p („mehrere Blitzschläge, auf der Alp eine Kuh vom Blitz getötet"), an der Dôle p (La Cure K, Nyon Blitz und Donner, Chalet Capt und Les Mines Donner), im Reiath und Höhgau abends (Weinfelden, Hallau, Schleitheim und Lohn 7.15—7.50 p Donner im N und NE, Altdorf, Hofen und Opfershofen ▲), Dombresson 6—6.30 p (La Brévine Blitze, Neuchâtel, Chaumont, Cernier und La Chaux-de-Fonds Donner), Platta 7.15 p (heftiger ▲ und Donner in Surrhein), Schuls 7—7.30 p (Flüela und Remüs Donner), Remüs 10 p — 0 h. Donner wurde beobachtet in: Varen-Leuk 4.30 p, Böckten 6 p, Arisdorf abends (im SW) und Lampenberg abends (auch Blitze); Wetterleuchten: in Glarus 9.45 p (im NW), Wilchingen, Hallau (NE und S), Lohn 9—10 p (im S), Schaffhausen, Haidenhaus (im N nach S), Kreuzlingen (im E, K in Friedrichshafen), Genf 9.10 p (im NW), Siders, Neuchâtel 10 p (im S und NE), Ste-Croix 10.30 p, Porrentruy, Liestal, Buus, Basel 9.30 p (im E), Gelterkinden (zuerst im E, dann auch im W), Höchenschwand 8 p—n (im SE und S), Maloja nach 9 p.

Am **21.** lag hoher Luftdruck über Central- und Südeuropa, ein schwacher Ausläufer relativ niedrigsten Druckes erstreckte sich von Irland her über Holland und Norddeutschland und veranlasste auch in unserem Lande teilweise Trübung mit elektrischen Entladungen bald nach Mitternacht, sowie vormittags und nachmittags.

Zwischen 2 und 6.45 p zogen ☈ (h, T. V, 2) aus der Gegend des Piz Linard über Klosters, Schiers, Seewis, Sargans, Walenstadt 5.10 p, Obstalden („Donner im Zenith 5.30 p, Regen 5.50—7.15 p, Wind S_{3-1}; der Blitz entzündete ein Gebäude oberhalb Amden"), Weesen, Glarus, Elm 5.30—8 p, Bisisthal („von E her"). Donner aus dem ☈-Gebiet meldeten Davos, Flüela, Arosa; Blitze: Vättis (im SW). Sargans berichtet speziell:

„Donner 4—6 p, im Zenith 4.55 p, Regen 4.55—6.10 p, anfänglich kurze Zeit Graupeln, Richtung SE nach NW, reichliche und starke Entladungen, Regensumme 40 $^{m}/_{m}$; der Blitz schlug höchstens 5 Minuten (Luftlinie) von der meteorologischen Station in ein Wohnhaus. Letzteres war vom ersten Stock an aufwärts mit Schindeln angeschlagen. Neben der Hausthüre, an den untersten Schindeln schlug der Blitz ein und zündete sogleich, der Brand wurde aber mit nassen Tüchern erstickt. Ein Rebenspalier, das sich unterhalb der angezündeten Stelle befand, war mit Eisenschrauben und Draht befestigt und es ging von fraglicher Stelle nach dem Boden ein Draht, durch welchen, wie ich glaube, der Blitz ohne weitern Schaden zu bewirken, zur Erde geleitet wurde. Nur einige Rebenblätter wurden von der Hitze gelähmt. Eine in der Stube arbeitende Frau erlitt nicht den geringsten Schaden, hingegen wurde im Anbau ein Sticker bei der Arbeit zu Boden geworfen, ohne jedoch verletzt zu werden. Ferner äscherte der Blitz eine Scheune ein."

Über Hagel- und Wasserschaden berichtet die „Neue Zürcher Zeitung":

„Den 21. Juli hagelte es in der Rhätikonkette. Die Schraubach bei Schiers führte Massen Holz weg, der Schlapinbach bei Klostersdörfli ging sehr hoch, riss Land und Vieh mit, gegen Klostersplatz wälzte sich eine gewaltige Schlammrüfe, ein Arm gegen den Bahndamm überdeckte die schönsten Güter, der andere Arm gegen die Hotels Vereina und Brosi hin füllte Küchen und Keller meterhoch an."

Zwischen 8.40 p und 10.30 p zogen ☈ (k, T. V, 1) vom Stanser- und Buochserhorn her über Stans, Weggis, Küssnach, Mettmenstetten 10.15—10.16 p ▲ („S nach N, häufige und starke Entladungen, eigentlich drei ☈, die um 8.45 p, 9.35 p und 10.15 p in unserem Zenith standen, indem auch der Regen zwischen den einzelnen Intensitätsmaxima etwas aussetzte: ☈ von dem herrschenden heissen SE_2 zurückgetrieben"), Hochdorf. Donner aus der ☈-Zone wurde gehört in Wernetshausen (15 mal schwach 9.10—10.30 p, 10—15 km im W), Wädenswil (10 km im W), Muri (im SE, hier kein Regen, jedoch im Benzenschwiler Ried, 3/4 Std. südlich), Uster 9.30 p (einmal, im W); Wetterleuchten beobachtet, im W: Winterthur, Wädenswil, im S: Hallau.

Über ein bei und nach dem Vorbeiziehen vorstehender ☈ beobachtetes Phänomen entnehmen wir der „Neuen Zürcher Zeitung":

„In der Nacht vom vergangenen Samstag auf den Sonntag (21./22.) beobachtete ich von 10 1/2 Uhr ab von meiner Wohnung an der Bahnhofstrasse aus, wie das Dach der westlichen Seite des St. Petersturmes bis zur Spitze hinauf in einem wundervollen St. Elmsfeuer erstrahlte, so dass sich auch die Wetterfahne ganz deutlich in ihren Umrissen abhob. Dieselbe Erscheinung zeigte auch die südliche Kuppel des Grossmünsters. Die grösste Intensität zeigte das St. Elmsfeuer um Mitternacht."

Noch sind zu erwähnen: Lokale ☈ in Höchenschwand 12.55—3.20 p (Buus und Zofingen Donner im N), Andeer 2 p (E nach W, auf der Andeerer Alp 3 Rinder vom Blitz erschlagen, Arosa Donner), Valcava 3.45 p („ob dem Dorfe etwas ▲"), Marsens 3 p (La Roche Donner), Ste-Croix 3.30 p (▲ in Valleyres s. Montagny, Gressy, Yverdon, Concise, Grandson), Schuls von 4 p an, Leysin 5 p, Lauenen 5—5.30 p (Château d'Oex Blitze), Rochers de Naye 6 p („☈ aus NE, eine Stunde entfernt südlich vorüber mit starkem Donner und heftigem Regen mit ▲, Richtung: vallée de la Tinière gegen Villeneuve"), Altdorf 6 p, Platta 6 p (Surrhein Donner), Vrin und Vals abends, Castasegna 6 p (Donner 4.45—8 p, zuweilen stark, Regen 5.28—7.30 p bei N_{1-2}), Sonogno 7 p, Engelberg 7 p (2 km im SE nach S, 7—7.15 p wolkenbruchartiger Regen), Cernier 8 p (Donner und Blitz ohne Regen, St-Sulpice Blitze), Ilanz 8 p, Reichenau p (Blitzschlag ins Telephon), Cevio 9 p, Escholzmatt n (38 $^{m}/_{m}$, Gross-Höchstetten und Wasen Donner), Lausanne 10—11 p („heftig, vorher Blitz und Donner im N, NW und S", Nyon Blitze auf dem See), Moudon n (Bern, Neuchâtel, Bourguillon Blitze, Château d'Oex Blitz und Donner ca. 10 p); vereinzelte Donner: Surrhein 3.35 p, Augst 6.30 p, Buus 6—6.30 p (im N), Pfeffingen p, Bennwil p (mit Blitzen), Nyon („stark, auf dem Jura um Mitternacht"); Blitze: Porrentruy 12 h und nachts, Buus und Basel seit 9 p, Gelterkinden n (im W). Über das Nachtgewitter in der Waadt berichtet die „Gazette de Lausanne":

„Samedi soir, 21 juillet, de gros nuages lentement amoncelés crevèrent et vers 11 h du soir un orage assez violent éclatait sur Lausanne. La foudre est tombée sur un arbre dans la campagne de Bellevue. Dans la contrée d'Echallens l'orage a été violent aussi. La foudre a incendié à Brétigny-St-Barthélemy un bâtiment. Le bétail et une partie du mobilier ont pu être sauvés, mais une quantité considérable de fourrage a été détruite. De même la foudre est tombée à Goumoens-la-Ville et à Bioley-Orjulaz, sans causer de dégâts."

Auch am **22.** lag hoher gleichmässig verteilter Luftdruck über Centraleuropa und Frankreich (Brest 768 $^{m}/_{m}$); über dem Norden und dem Mittelmeergebiet hatte er dagegen abgenommen, ganz wenig auch am Nordfuss der Alpen.

Hauptsächlich im NW unseres Landes gingen schon vom frühen Morgen an bis in den Vormittag K (c, d und e, T. V, 3, sowie ein weiterer Zug III — nicht graphisch dargestellt) nieder, von welchen d, e und III über Basel zogen, c zwischen 5 und 6 a die Stationen Balsthal, Reigoldswil, Waldenburg, Günsberg, Lampenberg, Diegten, Gelterkinden, Kilchberg und Aarau überschritt. Buus wurde noch vom Nordrande dieses Zuges gestreift, Zofingen und Olten vernahmen Donner aus N, Liestal aus SE. In Buus schlug 5.26 a der Blitz in einen Birnbaum ca. 500 *m* von der Station entfernt. Zug d kam von NW, e von SW, III aus W; d stand über Basel um 6.20 a und blieb bis 6.41 a stationär, e, der stärkste, erreichte die Stadt um 7.15 a und blieb stationär bis 7.58 p, der dritte, III, stand über Basel 8.16--8.50 a. Von I (d) und III wurden die Stationen Basel, Augst, Rheinfelden, Möhlin, von II (e) Therwil („verschiedene Blitzschläge, in Ettingen ein Haus teilweise demoliert"), Binningen, Basel, Augst, Rheinfelden betroffen. Wittnau meldet: „Platzregen und heftiges K im N und W bis gegen die Station", Porrentruy: „Blitze".

Den Basler Beobachtungen entnehmen wir ferner noch:

„In Basel und Umgebung schlug der Blitz ca. 15 mal ein, das erstemal 6.20 a, dann 6.30 a, 7.35 a im E der Stadt, 7.36—7.39 a 4 mal in der Stadt, 7.42—7.52 a 5 mal (1 km von der Stadt entfernt), dann 7.56 und 7.58 a in 2 km, ebenso 8.42 a (2 km im S). Nahe elektrische Entladungen (aber von Wolke zu Wolke) fanden statt 6.24 a (2 km), 6.33—6.41 a 4 mal in 2 km, 7.02, 7.15 und 7.30 a in 2 km, 7.06 a in 3 km, 8.16, 8.21, 8.29, 8.32 und 8.50 a in $1^{1}/_{2}$—2 km. Der Donner von K 1 (d) dauerte 4.45—6.49 a (Regen 6—6.30 a), derjenige von II (e) 7.02—8.08 a (Regen 6.55—8 a, △ 6.55—7.07 a, ▲ 7.20—7.28 a, nur vereinzelte ▲-Körner 7.32 a) von III 8.16—9.08 a (Regen 8.16—9.30 a)."

Die „Allgemeine Schweizer Zeitung" berichtet:

„Am Sonntag (22. Juli), zwischen 6 und 7 Uhr früh brach über unserer Stadt ein gewaltiges Gewitter los, das wohl zwei Stunden lang mit ununterbrochenen Blitz- und Donnerschlägen und einem wahren Wolkenbruch tobte. Das Krachen des Donners hatte eine unerhörte Gewalt und machte Fenster und Thüren erzittern. Die Strassen wurden vielfach überschwemmt."

Die „Basler Nachrichten" melden:

„An der Landesgrenze gegen St. Ludwig ging der Blitzschlag wahrscheinlich durch einen der Kamine in ein eben im Rohbau vollendetes Wohngebäude. Er demolierte zunächst den Kamin, so dass die Teile zerstreut auf dem Dache umherlagen; der Frontmauer brachte er einige bedenklich grosse Risse bei, schleuderte sämtliche Fenstergesimse von Sandstein weit weg, zerstörte das Treppenhaus samt den Granittreppen, riss die Blindböden in den einzelnen Zimmern auf, zertrümmerte die steinerne Zugangstreppe und beschädigte sehr stark das Gerüst. Gegenüber dem Zollamt Lisbüchel schlug der Blitz in eine Strassentafel und zertrümmerte dieselbe. In der Hagenthalerstrasse schlug er in ein Baugeschäft ohne zu zünden, doch wurde eine Mauer stark beschädigt und die Telephonleitung zerstört; desgleichen wurde in einem Schlächtereigeschäft an der Feldbergstrasse die Telephonleitung durch einen Blitzstrahl zerstört; an der Klybeckstrasse gegenüber der Klingenthalkaserne wurde ein Kastanienbaum vom Blitzschlag teilweise zersplittert. An der Klarastrasse schlug der Blitz in das Kamin eines Privathauses, wodurch dasselbe einstürzte; in einem Restaurant an genannter Strasse war der Schlag so stark, dass die Telephonanlage, Kasten und Leitung völlig von der Wand weggerissen wurde. Wohl am schlimmsten hauste der Blitz in einem Geschäftshause an der Ecke Dufourstrasse und Aeschenplatz; der Strahl drang hier durch eine Hochspannungsleitung, die für ein dortiges Atelier die Kraftübertragung vermittelte, in das Haus ein und zündete im Bureau. Trotz energischem Eingreifen der Feuerwehr ist immerhin der durch den Brand entstandene Schaden sehr beträchtlich. Am schlimmsten spielte das Gewitter der neueröffneten St. Johann-Linie mit. Der Blitz schlug in drei im Gang befindliche Tramwagen und zerstörte bei zweien die Zuleitung, beim dritten wurde nur die Lichtleitung beschädigt. Von anderer Seite vernehmen wir, dass der Blitz auch in ein Haus an der Engelgasse und in einen Baum an der Gellertstrasse schlug. Mehrmals soll der Strahl auch in den Rhein gefallen sein. Von kompetenter Seite wird uns noch berichtet: Im ganzen sind etwa 600 Telephonleitungen vorübergehend unterbrochen worden. Im Grunde genommen handelte es sich indessen hier nicht um Schädigungen, die Schutzvorrichtungen haben im allgemeinen gut funktioniert, die Betriebe sind nur durch das für solche Fälle vorgesehene Schmelzen der Sicherungen unterbrochen worden."

Lokale K traten auf: Am Gäbris (St. Gallen 6 a Donner aus SE: Trogen-Gäbris-Rheinthal, Altstätten Platzregen 5.20--5.45 a, Regen 5.10—7 a = 27 $^{m}/_{m}$), in Mettmenstetten (6.20 und 6.25 a Donner, sehr stark, Regen 5.35—7.20 a), Genf 1.30 p, Ste-Croix 2.30 p (▲ in Grandson), Stein am Rhein 2.45 p (SW nach NE, Regen nur eine Minute), Friedrichshafen 3.15—3.45 p (Weinfelden Donner), Lenz und Tiefenkastell 3 p, Vals 3.40 p, Flüela 4 p, (Davos Donner, Klosters ▲, Strassenverheerung und Gefährdung der Eisenbahnbrücke durch den Schlappinbach), Porrentruy 3—5 p, Sonogno 4 p, Russo p. Donner machte sich bemerkbar in: Wädenswil 7.50 a (Regen 7.30 - 7.40 a), Mormont und Bennwil p; Blitze: in Haag 7 a (aus W) und Lugano n (im S).

Im übrigen, wie auch für die K des **23.**, vide tabellarische Übersicht.

Am **26.** zog bei sehr gleichmässig verteiltem ziemlich hohem Luftdruck über der Südhälfte Europas (München 765 $^{m}/_{m}$) ein Hagelwetter über die Gemeinden des Sotto-Ceneri: Arzo, Besazio, Ligornetto, Stabio und Rancate, vide a T. VI, 2, worüber das betreffende Forstamt folgendes berichtet:

„Erster Donner 2.20 p, K kam aus NW, der ▲ dauerte von 3.10—3.15 p; Länge des Striches 3 km, Breite 1 km. Die Körner waren hell, lagen 3 cm hoch auf dem Boden und fielen von NW nach SE unter einem Winkel von ca. 45°. Während des Hagelfalles wehte SW, in den obern Wolken SE. Farbe der Wolken aschgrau. Entladungen heftig und häufig. Hauptschaden in den Weinbergen; immerhin nur ein Drittel des Ertrages zerstört.“

Im übrigen vide tabellarische Übersicht.

27. An diesem Tage stand über Grossbritannien und der Nordsee ein barometrisches Maximum, im Golf von Biscaya aber eine flache Depression, über Centraleuropa ein Gebiet gleichmässig verteilten mittleren Druckes, wo bei der grossen Hitze (Zürich und Luzern 1½ Uhr nachmittags 32°) sich Teilminima bilden konnten, welche die Veranlassung zu den zahlreichen Gewittern dieses Tages waren.

Solche (l, T. V, 4), zwischen Bielerseekette und Frienisberg, wurden gemeldet von den Stationen Biel und Aarberg. Neuchâtel sah Blitze in der Ferne. Der Beobachter von Biel schreibt:

„Donner 6.40—7.30 p, im Zenith 6.10 p, Regen 6.10—7.40 p, ▲ wie Haselnüsse, einzelne wie Baumnüsse 6.10—6.20 p. Der wenig lange nur etwa 20 Minuten mit ▲ vermischte K-Regen war wolkenbruchartig, die elektrischen Entladungen selten, aber stark. Auf dem Wege von Bad Schönegg (400 m östlich von Nidau) nach Biel sah ich eine K-Wolke, welche westlich von Magglingen über den See in ziemlich südlicher Richtung hintrieb; auch von W und SW kam eine höher scheinende Wolke. Bis 4½ Uhr hatte NE geweht, schlug dann auf SE um, welcher auf dem Erdboden mit der Stärke von höchstens 2 Grad bis nach 6 Uhr anhielt. In der Höhe dagegen war eine Wirbelbewegung. Beim Einfahren des Pferdetrams in den Bahnhof schlug ein baumnussgrosser Hagelstein mit schussähnlichem Knall auf das Wagendach, dem aber bald Regen in Strömen, nicht in Tropfen, sondern wie aus einer unendlichen Zahl Spritzen, folgte, gemischt mit einer Anzahl hasel- bis baumnussgrosser Steine, vereinzelt hier, während sie in Vingelz dicht fielen. Im kleinen Hôtel Magglingen soll es gegen 80 Fensterscheiben zerschlagen haben. Hier war W bis SW_{4-5} eingetreten, schlug jedoch nach 7.30 p in NE_2 um. Laut Aussage von Landleuten soll der Hagel aus N bis NNW gekommen sein. In Yens sollen die Steine nicht sehr dicht, dagegen gross gewesen sein; einer sei sogar durch ein Ziegeldach gefallen. In Magglingen hat der Hagel wenig geschadet, viel mehr in Ipsach, auch in Leubringen. Bei Bözingen hat er das Getreide in den Boden geschlagen. Nebst dem Hagelschlag hatte in Vingelz der Wassersturz ungemein viel Erde weggeschwemmt.“

Einem Zeitungsbericht entnehmen wir:

„Laut zuverlässigen Berichten kam das gestrige Gewitter von Süden her, nahm die Richtung gegen Nord-Nord-Ost, kehrte dann über Magglingen wieder zurück und entleerte sich namentlich über Alfermée und Vingelz, daselbst die Reben durch den Hagel total zerhackend. Ungeheure Massen Erde wurden in den See geschwemmt; die Bewohner der dem See zunächst liegenden Häuser mussten sich flüchten; in einzelnen Häusern steht in den Küchen nur noch der Herd; in den Ställen reichte das Wasser den Kühen bis an die Bäuche. Der Ertrag der Reben ist zu 98% vernichtet.“

Der „Schweiz. Hagelversicherungsgesellschaft“ wurde Schaden gemeldet aus folgenden Gemeinden: Walperswil, Radelfingen bei Aarberg, Belmunt, Port, Ipsach, Biel, Orvin, Evilard, Vingelz, Tüscherz, Twann.

Ferner sind zu erwähnen die K m (T. V, 4), welche die Stationen Belp, Bern (im Süden gestreift, 5.38–5.39 p vereinzelte ▲-Körner in der Grösse von Baumnüssen), Gross-Höchstetten („Donner 5—7 p, im Zenith 6 p, Regen 6—7 p, Richtung SW nach E bei SW_3, Entladungen von mittlerer Häufigkeit und Stärke“), Schwarzenegg, Affoltern i. E., Wasen, Escholzmatt, Flühli, Entlebuch („Donner 5.30—7.30 p, im Zenith 6.50 p, Regen 6.40—7.15 p, 14 $^{m}/_{m}$“), Pilatus 7 p. Engelberg hörte Donner im NW. Nach dem Beobachter von Entlebuch waren es zwei aufeinander folgende K; derselbe schreibt:

„Die zwei Gewitter, die unmittelbar auf einander folgten, kamen aus dem obern Entlebuch, das erste wurde aber bei Schüpfheim gegen den Napf getrieben, das zweite kam bis Entlebuch.“

Der „N. Zürcher Zeitung“ wurde aus **Bern** berichtet:

„Am 27. Juli abends gegen 6 Uhr entlud sich im SE der Stadt ein heftiges langanhaltendes Hagelwetter, das an den Gartenkulturen und Feldern beträchtlichen Schaden verursachte“.

Der „Schweiz. Hagelversicherungsgesellschaft“ wurde Schaden gemeldet aus folgenden Gemeinden: Kt. Bern: Obermuhlern, Belpberg, Englisberg, Gerzensee, Köniz, Muri, Bern, Bolligen, Stettlen, Vechingen; Kt. Luzern: Marbach, Schüpfheim, Romoos.

Zwischen 7 p und 9.45 p gingen K (p, T. V, 4) von der Kreuzegg weg über Wald, Wernetshausen („Donner 7.15—9.22 p, kräftig und fast stetig, Regen 7.50–8.40 p, ▲ 7.51—7.54 p, Körner 10–11 $^{m}/_{m}$ im Durchmesser, aber nur vereinzelt.

☈ sehr hoch bei NE2, $t = 26°$"), Uster, Kollbrunn, Pfäffikon (29 $^{m}/_{m}$, einzelne ▲-Körner), Fehraltorf 8.10 p ▲ („Schaden besonders im nördlichen Teil der Gemeinde, baumnussgrosse Körner noch andern Tages an vielen Orten angehäuft. Der Wind entwurzelte Bäume"), ca. 3 km südwestlich an Winterthur vorbei („hier kein Hagel, in Wülflingen nur unbedeutend, dagegen soll in Pfungen und Neftenbach der Schaden etwa 50% betragen. Auch Illnau meldet bedeutenden Hagelschaden"), Dübendorf 8 p, Zürich („hinter dem Zürichberg und im NW"), Hochfelden, Dielsdorf, Schöfflisdorf, Baden, Böttstein 8.45 p („der Blitz schlug 4 mal ein, von Schaden nichts bekannt"). Donner aus dem ☈-Gebiet wurde gehört in Einsiedeln, Frauenfeld (Blitze im SW, 9 p im W), Aadorf, Nieder-Neunforn (Blitze), Lohn (Blitze), Schaffhausen, Rheinau, Wilchingen, Hallau, Wädenswil 7.40—9.30 p („im E nach NE und N"), Mettmenstetten, Dietikon, Wittnau, Buus, Arisdorf, Bennwil, Blitze beobachtet in Muri, Diegten, Augst, Wetterleuchten: in Basel, Rheinfelden, Aarau, Gelterkinden. Nach den Beobachtungen von Zürich war gleichzeitig ein ☈ im N und es blieb das von SE kommende lange im Glatthal stehen. Wir entnehmen den betreffenden Notizen folgendes:

„7.35 Donner im N und E fast zugleich, 7.38 p Blitz und Donner in 1 km im N, 7.50 p zweimal aus Wolken über Oberstrass und Oerlikon; 8.05 p Blitz in ca. 4 km, von 8.07 p an alle Minuten Blitze in den Wolken über der Station, von 8.20 p an alle Minuten bis zu 10 Blitze in den Wolken über der obern Zürichberghalde, Regen 8.20—8.40 p, zugleich ☈ mit fortwährenden Blitzen im Glatthal, 8.45 p wieder einige starke Donner nahe dem Zenith (kein Regen). Von 9 p an Donner selten, Blitz im N und NE (Glatthal), 9.09 p Blitz in 2 km im NW, später in 4—8 km, 9.20 p Blitze in beinahe geschlossener Ellipse im N, 9.30 p in wagrechter Schlangenlinie im NW, beide in ca. 3 km Entfernung. Regen neuerdings von 9.35 p an und dann kein Donner mehr bemerkbar, dagegen schwaches Wetterleuchten im NW und NE."

Von Uster stellt uns der Beobachter noch folgende Notizen zu, welche zeigen, dass das ☈ im Tössthal längere Zeit anhielt und sich wiederholte:

„Wind bis 6.50 p No—1, dann S1—2, Donner 7.25 p im E, Regen 7.40 p, einzelne Tropfen, Wind oben (Kirchenfahne) S, in der Tiefe NE1—2, die Windfahne zeigte 7.55 p SE, 8 p: E, 8.50 p: E3—4. Regentropfen 8.14 p, leichter Regen 8.18—8.35 p (weniger als 0.5 $^{m}/_{m}$). Das ☈ im NE scheint sich zu verlieren, dagegen stellt sich eines im NW ein, 8.38 p Windfahne SW, die Blitze verzweigen sich alle. Gegen 9 p verliert sich das ☈ im NW wieder und wird dafür im E wieder stärker, hört aber gegen 9.30 p auf. Es donnert ringsum."

Aus Wald wird der „N. Zürcher Zeitung" berichtet:

„Mit banger Ahnung sah man am Freitag abend, 27. ds., im Zürcher Oberland dem Gewitter entgegen, das ca. ½8 Uhr niederging. Tropische Regengüsse, Hagelschlag und Wirbelsturm halfen einander, dieses Unwetter zu einem unheimlichen zu stempeln; das rasselte, plätscherte, pfiff, heulte, donnerte und blitzte etwa 20 Minuten lang; im Nu waren alle Strassen und Plätze von einem Netz von Schlammadern durchzogen; die Strassenabläufe vermochten da und dort die überreichlichen Wasser nicht zu fassen. Glücklicherweise blieben die Hagelkörner von geringer Grösse, immerhin sind in den Gärten die Gemüse zerhackt, die Blumen zerschlagen, die Beeren abgerupft."

Kulturschaden wurde der „Schweiz. Hagelversicherungsgesellschaft" gemeldet von folgenden zürcherischen Gemeinden: Hittnau, Russikon, Wezikon, Pfäffikon, Fehraltorf, Illnau, Töss, Dättlikon, Wülflingen, Neftenbach, Pfungen, Höngg, Ober- und Unter-Embrach, Lufingen, Regensdorf.

Nachzutragen sind noch die folgenden vereinzelten elektrischen Erscheinungen. Lokale ☈: Sonogno 2.30 p, Vals p, Splügen 3 p („zweimal Blitzschlag in eine Tanne in der Nähe des Dorfes"), Bernhardin (3.38—3.50 p ▲-Körner in der Grösse kleiner Kirschen), Elm 4.30 p, Flüela (Davos Donner 4.30—5.30 p im S und N, Seewis Donner aus SE, dann aus N), Airolo (Andermatt Donner 4.30—5.30 p), Bisisthal 6.30 p (von SE her); Blitz und Donner: Degersheim abends; Wetterleuchten: Haidenhaus (im S, N und W), Bern (ringsum), Château d'Oex, Clarens 11 p (im W und SW), Porrentruy, Gelterkinden (im NW), Buus seit 9.30 p (im W), Neue Welt (im N und W), Basel (im W).

Im übrigen vide tabellarische Übersicht.

Am **28.** breitete sich von W her eine Depression nach dem Kontinent aus, gleichzeitig lag ein flaches Teilminimum über der Adria. Die wenigen kleinen ☈ und lokalen elektrischen Erscheinungen dieses Tages sind in der tabellarischen Übersicht behandelt.

29. Nachdem bei anhaltend flacher Depression über dem adriatischen Meere das Fallen des Barometers im ganzen W fortgedauert, brachen vom frühen Morgen dieses Tages bis abends spät eine Menge ☈, wie in Westdeutschland, z. Teil mit Hagelschlag aus. (Am Mittelrhein, im Wupperthal, in weiten Strecken Westfalens, im Oberelsass, besonders in der Umgebung von Gebweiler, Thann etc. hatte laut „Allgem. Schweizer Zeitung" ein furchtbares Hagelwetter enormen Schaden angerichtet.)

Zwischen 3 und 6 a gingen K (a, T. V, 5) über die Stationen Flühli, Entlebuch (Blitzschlag im Leerboden bei Romoos, Haus und Scheune abgebrannt), Sarnen, Pilatus, Luzern („Donner 3.14 bis nach 4 a, meist Flächenblitze, Regen 3.35–4.15 a, 5.30 a kurzer Regenguss ohne Donner"), Weggis, Küssnach, Zug, Mettmenstetten, Sihlwald, Zürich („Regen nicht messbar") ins Glatthal, während Winterthur nur schwachen Donner, Muri heftige Blitze im SE und E (in ca. 15 km) beobachtete. Dem „Aargauer Tagblatt" entnehmen wir:

„Schon morgens fünf Uhr entlud sich im Luzernischen ein schweres Hagelwetter und Augenzeugen berichten, dass in den betroffenen Gegenden alle Kulturen vernichtet worden seien".

Diese Notiz bezieht sich wahrscheinlich auf die Gemeinden Luzern, Kriens, Littau, Emmen und Eschenbach, aus welchen der „Schweiz. Hagelversicherungsgesellschaft" Schaden gemeldet wurde.

Am Nachmittag bewegten sich K (g, T. V, 6) beinahe über das gleiche Gebiet wie die vorhin berührten, nämlich ebenfalls über die Stationen Flühli, Pilatus, Luzern 2.50 p („das K zog rasch vom Pilatus nordostwärts, der Beobachter wurde auf der Fahrt zwischen Stansstad und Hergiswil davon gestreift"), Küssnach, Weggis, Zug, Mettmenstetten 3.25 p („zwischen 2.40 und 3.50 p ziemlich häufig Donner"), Wädenswil 3.40 p, Grüningen, Wernetshausen 4.06 p („ca. 30 mal kräftiger Donner 2.50—4.27 p, Regen 3.55—4.20 p, Telephonleitung und -Apparat auf dem Bachtel zerstört, im Dorfe ein Baum vom Blitz ganz entrindet und zerrissen. $t = 23°$"). Donner wurde vernommen in Sarnen und Zürich. Letztere Station bemerkt folgendes:

„K zog vorüber im S über den Pfannenstiel. Der Regen streifte unsere Gegend nur, zugleich Sonnenschein; 3.10, 3.15 und 3.20 p Blitze sichtbar gegen den Rigi. Der K-Regen zog von der Zugerlücke quer über das Sihlthal, dann über Thalwil, den See und die Forch."

Eine sehr grosse Ausdehnung hatten die Züge l und m. Ersterer (T. VI, 1) umfasste den Kanton Genf, sowie den Leman, mit den beidseitigen Ufergegenden, ins Wallis einen Zweig l' sendend (vide tabell. Übersicht), und im weitern Verlaufe ein Gebiet, das etwa durch folgende Orte begrenzt gewesen sein mag: im Süden St. Maurice, Zweisimmen, Thun, Engelberg, Altdorf, Elm, im Norden: Echallens, Moudon, Murten, Affoltern i. E., Huttwil, Küssnach, Yberg, Glarus.

Nyon $5^1/_4$ p bemerkt: „Viele Entladungen gegen Genf und auf dem See, mehrere furchtbare Donnerschläge, sehr starker Regenguss ohne Hagel, um 6 p Ruhe, um 7.30 p von neuem Regen mit Donner, sowie in der Nacht", 16 $^{m}/_{m}$.

Dem „Nouvelliste vaudois", der „Revue" und der „Gazette de Lausanne" entnehmen wir:

„Après une journée d'une chaleur accablante un orage a éclaté vers 6^h à Lausanne. Ç'a d'abord été un tourbillon de vent qui a comme aspiré la poussière. Celle-ci, en un instant s'est répandue partout, obscurcissant l'air à ce point qu'on a dû allumer les lampes et les becs de gaz dans nombre de maisons. En même temps, une pluie diluvienne, mélangée de grêle et chassée par un vent d'ouest extrêmement violent, s'est déversée sur la ville. Pendant quelques instants, le tonnerre a grondé et les éclairs ont lui, puis le temps s'est rasséréné. D'autres parties du littoral ont été moins épargnés que Lausanne. Ainsi, à Pully, certaines parties du vignoble ont été assez fortement atteintes par la grêle. A Cully les grêlons sont aussi tombés passablement serrés. On nous écrit que certains clos d'Aigle et d'Yvorne ont été assez considérablement atteints. Les grêlons, mêlés à la pluie, tombaient avec bruit et ont causé une vive angoisse chez les habitants de la région d'Ollon. La pluie heureusement a atténué le mal. Les dégâts sont insignifiants. A Aigle, on a ramassé des grêlons gros comme des noix. Noyés dans de véritables trombes d'eau, ils n'ont pas causé de dégâts appréciables."

Der „Feuille d'avis de Vevey" wird über einen Kugelblitz folgendes mitgeteilt:

„Près de la Tour-de-Peilz, dans un pensionnat de jeunes filles (Aux Lilas), plusieurs demoiselles étaient réunies dans une chambre. Tout à coup la foudre, sous la forme d'une boule de feu, semblant venir de l'autre côté du lac, fit irruption dans la salle, jetant l'effroi dans l'assemblée, puis se retira poliment sans causer de dommage appréciable. Quelques-unes des personnes présentes déclarèrent sentir les effets de la foudre dans leurs membres ou dans leurs nerfs. Des locataires des maisons voisines nous disent que leurs chambres ont conservé pendant un certain temps une odeur de soufre très caractéristique (ozone!)."

Im obern Saane- und Simmenthal brachen mehrmals K aus (vide auch tabellarische Übersicht, litt. n). Saanen schreibt: „dreimal furchtbares K". Zweisimmen: „mehrere starke K". Wie am Genfersee, so auch im Aaregebiet wütete ein heftiger Sturm, was aus den Aufzeichnungen von Belp, Affoltern i. E. („Bäume entwurzelt"), Biel („K im SE vorbei, starker Wirbelsturm, der den Staub so massenhaft in die Lüfte trug, dass die Gegend in Finsternis sank, starkes Blitzen") und Büren z. Hof („der Sturm deckte Gebäude ab, z. B. die Gasthofscheune in Schönbühl und ein Bauernhaus in Zauggenried, in welcher Gegend auch 35 grosse Bäume entwurzelt wurden") hervorgeht und von Zeitungsberichten bestätigt wird. So meldet z. B. der Handelscourier:

„In der elektrischen Leitung von Hagneck entstand über dem Aarekanal bei Nidau infolge gegenseitigen Berührens der Drähte durch die vom Winde verursachten Schwankungen alle Augenblicke Kurzschluss, helle Flammen verursachend“.

Den „Basler Nachrichten“ wurde aus Bern berichtet:

„Heute Nachmittag entlud sich über der Bundesstadt ein heftiges Gewitter mit wolkenbruchartigem Regen. An mehreren Stellen wurde der Strassenbahnverkehr durch Ueberführung der Geleise mit Schutt gestört. Auf dem Kirchenfeld soll der Hagel in den Gärten Schaden angerichtet haben.“

Aus Luzern berichtet man der „N. Zürcher Zeitung“:

„Sonntag (29. Juli) abends zwischen 6 und 7 Uhr ging ein heftiges Gewitter mit Wolkenbruch und Hagelschlag über die Stadt Luzern nieder. Es gab da und dort Wasseransammlungen, auch hat der Hagel an den Kulturen und namentlich in den Gärten bedeutenden Schaden angerichtet.“

Der Beobachter der meteorologischen Station Luzern schreibt: „Wolkenbruchartiger Regen, strömende Regenbäche über die Museggstrasse hinunter, fortgesetzter Regen bis morgens. Das K brach ungestüm und plötzlich herein, mit rasch auf einander folgendem Blitz und Donner; 7.35—7.38 p ▲ unter dem Regen“; Küssnach bemerkt: „heftiges K“, Altdorf: „elektrische Entladungen häufig“, Elm: „Donner 8.10—9 p, Regen von 8.30 p an, wenige und schwache Entladungen“.

Aus Stans wird der „N. Zürcher Zeitung“ mitgeteilt:

„Der Blitz schlug hier in das Haus des Ratsherrn M. G. in der Kniri, glücklicherweise ohne zu zünden, aber mit erheblichem Schaden an Haus und Mobilien. Der Hausbesitzer wurde zu Boden geworfen. Sonderbar ist es, dass Hr. G. bereits zum dritten Male vom Blitz zu Boden geschmettert wurde, einmal auf seiner Alp vor der Hütte, ein zweites Mal, als er Vieh an einem Felsen vorübertrieb.“

Der Wind war meistenorts SW_4 oder W_4, die Regenmenge strichweise gross, z. B. die Tagessumme in Luzern 65.5 $^{m}/_{m}$, Unterägeri 51 $^{m}/_{m}$, Buchsteg 45 $^{m}/_{m}$, Zweisimmen 43 $^{m}/_{m}$, Herzogenbuchsee und Schwarzenegg je 23 $^{m}/_{m}$. Der „Schweiz. Hagelversicherungsgesellschaft“ wurde Schaden gemeldet von folgenden Gemeinden:

Kt. Genf: Jussy; Kt. Bern: Krauchthal; Kt. Waadt: Myes, Commugny, Coppet, Tannay, Etoy, Denens, Lussy, Lausanne, Pully, Cully, Grandvaux, Lutry, Riez, Villette, Aigle, Ollon.

Laut Notiz der betreffenden Regenmesstation fiel auch in Cossonay ▲.

Über Hagelschaden in dem savoyischen Seegelände berichtet das „Journal de Genève“:

„Dans l'après-midi de dimanche 29 juillet, un gros orage s'est abattu sur le bord du lac, depuis Genève jusqu'à Thonon. Dans les communes d'Anthy, Sciez, Douvaine, Messery, Ballaison, Massongy, Loisin, les récoltes ont subi des dégâts considérables. La grêle a broyé les fruits et rendu lamentable l'aspect de la campagne. Les vignobles dit de Crépy et tout le tènement allant de Loisin à Massongy ont été en quelques minutes coupés, hâchés menu. Les blés non rentrés, les jardins et les pommes de terre font peine à voir. Détail curieux, la partie sud-est, dite des Crapons, n'a reçu que quelques gouttes de pluie. Quantité d'oiseaux ont été tués par les grêlons dont quelques-uns étaient de la grosseur d'une noix.“

Ein noch grösseres Gebiet nahm Zug m (T. VI, 1) ein, welcher, aus dem nördlichen Doubsgebiet kommend, im Süden durch die Sonnenberg-Montozkette, ferner die Orte Seeberg, Sursee, Sins, Lachen, Peterzell, Appenzell, Rorschach und Lindau begrenzt wurde, im Norden das Oberelsass, die Südabdachung des Schwarzwaldes und den Randen umfasste und die Gegend von Friedrichshafen streifte. Unter den betroffenen Stationen erwähnen wir Belfort, Basel („Donner 6.27—7.05 p, im Zenith 6.15 p, Regen 6,15—7 p, W_4, sehr häufige und zeitweise heftige Entladungen, zwei Blitzschläge in ca. 1 km Distanz; das K hatte die Breite des ganzen Rheinthales, der stärkste Teil zog über das Bruderholz“), Arisdorf (Regen mit ▲-Körnern vermischt), Gelterkinden („Donner von 4.30 p an, von 6 p an zeitweise Regen bis nach 9 p, leicht mit ▲ vermischt, von 5 p an W-Sturm, von 6.20 p an auch Blitze sichtbar, von 6.45 p an dunkle K-Wolken und NW_{2-4}, der Bäume abbrach und ausdrehte und Falzziegel von den Dächern warf; Störung des elektrischen Lichtes bis gegen 7 p, Blitze bis gegen 9 p“), Wittnau („6 p und 7 p je ein K nördlich und südlich der Station fortdauernd“), Zofingen 6.40 p („Blitzschlag unweit Oberwil in die Starkstromleitung“), Aarau („Donner 4.30—8.10 p, Regen 6.50—9.30 p, ▲ 6.55—7.02 p, N_5, reichliche Entladungen, t vor dem K 28°, nachher 17°, Steigen des Barometers um 2.4 $^{m}/_{m}$, ▲ zuerst hasel-, zuletzt walnussgross, Schaden in Aarau unbedeutend“), Wil-Rafz („Donner 6—8 p, Regen 7.50—9.30 p sturmgepeitscht“), Mettmenstetten („6—9.40 p; durch den fürchterlichen Sturm wurde grosser Schaden an Baumfrüchten verursacht, wie auch ganze Bäume entwurzelt“), Wädenswil („Donner 6.30—8.45 p, Regen 7.35 p—n, Wind im Kreise herum, elektrische Entladungen häufig“), Wernetshausen („zwei K: I 7.02—8.20 p, ca. 30 Donner, NW nach SE, II 8.40—9 p ca. 8 Donner in 6—8 km im NW stehen bleibend“), Lachen 8 p („einige Bäume entwurzelt, Sturm nur wenige Minuten dauernd“), Zürich („Donner 6.30—8.50 p, im Zenith 7.30 p, Regen 7.40—8.10 p und 8.15 p—n, Wirbelwind, häufige Entladungen, von 7 p an die Stadt ganz in Staub gehüllt, Blitze 7.30—8 p meist in 4 km Distanz, Sturzregen 7.30—7.40 p = 6 $^{m}/_{m}$.

starker Regen 7.40—8.10 p = 3 m/m. 8.06 p Blitz in einem Bogen vom Uto gegen die Forch, dann mehrere Blitze in 2—3 km, ausschliesslich Wolkenblitze nahe dem Zenith"), Schaffhausen („ziemlich starke Bäume vom Sturm geknickt, Ziegel von den Dächern geworfen"), Winterthur („orkanartiger Wind, Äste von manchen Centimetern Dicke gebrochen, massenhaft Früchte herunter geschüttelt, in den Wäldern viele Bäume entwurzelt"), Weinfelden („Donner 7.40—9.25 p, im Zenith 8.10 p, Regen 7.45 p—n, Wind: W_4—$_5$"), St. Gallen 8.25—9.03 p („der Regen begann mit W_4, dann ⟨K nördlich der Station, etwas später eines südlich, beide mit sehr rascher Fortbewegung"). Altstätten beobachtete von 8.20 p an Blitze im NW, N und später im NE. Vorstehenden Aufzeichnungen fügen wir noch eine Anzahl Zeitungsnotizen bei.

„Neue Zürcher Zeitung":

Solothurn, 29. Juli. „Ein starker Sturm ging heute 7 Uhr abends über die Stadt. Die Starkstromleitung fiel auf die Firnisfabrik von Affolter & Bohrer, die ein Raub der Flammen wurde. Herr Affolter, der zuerst herbeieilte, kam mit der Leitung in Berührung und wurde sofort getötet."

Herzogenbuchsee, 29. Juli. „Über den bernischen Oberaargau und das angrenzende Gebiet des Kantons Aargau zog heute ein fürchterliches Gewitter. In Langenthal entwurzelte der Sturm Bäume, so dass z. B. die Bahnlinie Huttwil-Langenthal mehrfach gesäubert werden musste, bevor die Züge passieren konnten. Die Gegend von Aarau, Rupperswil und Wildegg wurde von einem schweren Hagelwetter heimgesucht, das die Kulturen vernichtet hat. Am Eisenbahnzug wurden die Waggonsfenster von Schlossen eingeschlagen."

Baden, 30. Juli. „Gestern Sonntag abends 7½ Uhr fuhr in der Richtung W nach E ein furchtbares Gewitter über unsere Gegend hin. Glücklicherweise war der anfänglich fallende Hagel stark mit Regen vermischt, wodurch der Schaden kein beträchtlicher werden konnte. Immerhin giebt es einzelne kleine Striche wo, namentlich in den prächtig dastehenden Rebbergen, der Schaden ein Drittel der Ernte betragen soll. Mehr noch als der Hagel hat der kolossale Platzregen geschadet, der in den steilen Lagen arge Schwemmungen zur Folge hatte. Der rasende Sturmwind fällte viel Obst und knickte manchen schönen Ast. Auch ganze Bäume sieht man hie und da entwurzelt. Die in ein paar Stunden gefallene Regenmenge betrug 36 m/m und bewirkte eine ganz erhebliche Abkühlung der beinahe unausstehlich gewordenen Temperatur. Seit mehr als 14 Tagen war in Baden, ausgenommen ein geringer Betrag am 27., kein Tropfen Regen gefallen."

Wettingen. „Unser Weinberg ist am 29. Juli von einem argen Hagelwetter übel heimgesucht worden. Die Hagelschädigungen wurden auf 20—85% des versicherten Ertrages geschätzt."

Winterthur, 29. Juli. „Heute abend 7½ Uhr richtete ein heftiger Gewittersturm namentlich an Obstbäumen bedeutenden Schaden an."

Gersau, 30. Juli. „Hier richtete gestern abend ein heftiges Gewitter mit starkem Sturm erheblichen Schaden an. In Brühwil schlug der Blitz in das dortige Wirtschaftsgebäude und demolierte den Dachstuhl."

St. Gallen, 30. Juli. „Ein heftiges Gewitter, welches gestern über unsere Gegend niederging, richtete besonders an den Obstkulturen bedeutenden Schaden an."

„Aargauer Tagblatt":

Leibstadt, 30. Juli. „Durch ein furchtbares Hagelwetter wurde gestern abends längs dem Rhein die Gegend von Laufenburg bis Leibstadt heimgesucht. Die Frucht- und Kartoffeläcker sind stellenweise ganz zerhackt. Auch der Schaden an den übrigen Feldfrüchten und den Obstbäumen ist ein sehr grosser."

Koblenz, 30. Juli. „Gestern abend nach 6 Uhr ging auf der rechten Seite des Rheines ein sehr heftiges Hagelwetter nieder; dasselbe streifte noch das linke Ufer mit einzelnen Hagelkörnern von Hühnereigrösse. Es war interessant zu schauen, wie die Hagelkörner den Rhein peitschten. Das Gewitter schadete auf unserer Seite nicht viel."

Aarau: „ . . . . . Ein Hagelwetter rückte an und vollendete in wenigen Minuten sein entsetzliches Zerstörungswerk. Dasselbe zog sich hauptsächlich dem linken Aareufer entlang. In Erlinsbach, Küttigen, Biberstein, Auenstein und noch weiter östlich wurden die Kartoffeln, das Getreide, alle übrigen Feldfrüchte, vollständig in den Boden gehackt. Das Obst liegt am Boden und die Bäume bieten einen trostlosen Anblick. In den Weinbergen ist der Schaden nicht minder gross. Auch in den Gemeinden des rechten Aareufers fielen grosse Hagelkörner und zeitweise machte es den Eindruck, als ob ein furchtbares Hagelwetter sich einstellen wolle."

„Allgem. Schweizer Zeitung":

Schloss Wildenstein bei Wildegg, 30. Juli. „Gestern abend etwa um 6 Uhr brach hier ein furchtbares Unwetter los. Es kam ziemlich plötzlich, und gleich gab es Sturm und Hagel. Die Hagelkörner waren teilweise wie Walnüsse. Der Sturm hat hier beim Schloss arg gehaust. Drei prachtvolle Kastanienbäume sind ihrer Krone und der grössten Äste beraubt worden, geknickt wie Zündhölzer sind die dicken Stämme. Zwischen Veltheim, Wildegg und Auenstein ist das noch nicht geschnittene Korn in den Boden gedrückt, das viele Obst heruntergeschlagen und das noch an den Bäumen befindliche vom Hagel beschädigt. Bei uns war es wie ein Cyklon, während ganz in der Nähe alles unversehrt blieb."

Der „Schweiz. Hagelversicherungsgesellschaft" wurde Kulturschaden angezeigt von nachfolgenden Gemeinden:

Kt. Bern: Epauvillers, Montfavergier, Montenol, Montmelon, Seeberg.

Kt. Basel: Bubendorf, Füllinsdorf, Seltisberg.

Kt. Solothurn: Neuendorf, Härkingen, Eppenberg, Wöschnau, Gunzgen, Kappel, Lostorf, Stüsslingen, Ober- und Nieder-Erlinsbach.

Kt. Aargau: Suhr, Aarau, Erlinsbach, Küttigen, Buchs, Dintikon, Egliswil, Hunzenschwil, Rohr, Biberstein, Auenstein, Möriken, Holderbank, Thalheim, Oberflachs, Veltheim, Schinznach, Birrenlauf, Scherz, Lupfig, Birr, Mülligen, Hausen, Habsburg, Windisch, Gebenstorf, Birmenstorf, Dättwil, Ober- und Unter-Siggenthal, Baden, Ennetbaden, Wettingen, Ober- und Unter-Ehrendingen, Villigen, Hottwil, Magden, Zuzgen, Ober-Mumpf, Frick, Äschgen, Sisseln, Kaisten, Lauffenburg, Etzgen, Schwaderloh, Leibstadt, Full-Reuethal, Leuggern, Tegerfelden.

Kt. Zürich: Otelfingen, Boppelsen, Ober- und Niederweningen, Schleinikon, Dachslern, Schöfflisdorf, Steinmaur, Stadel.

Kt. Schaffhausen: Wilchingen, Unter- und Ober-Hallau.

Kt. Thurgau: Bussnang, Bisseg.

Die Niederschläge waren wie bei 1 sehr verschieden verteilt. Grosse Tagessummen ergab die Messung auf folgenden Stationen: Kulm 64 $^{m}/_{m}$, Zofingen 50 $^{m}/_{m}$, Dietikon 43 $^{m}/_{m}$, Hochfelden 37 $^{m}/_{m}$, Winterthur 34 $^{m}/_{m}$, Bremgarten und Aarau je 31 $^{m}/_{m}$, Weinfelden 30 $^{m}/_{m}$, Wädenswil 29 $^{m}/_{m}$, Kollbrunn 27 $^{m}/_{m}$, Olten 25 $^{m}/_{m}$, Thundorf 23 $^{m}/_{m}$, Flawil 22 $^{m}/_{m}$, Fehraltorf 20 $^{m}/_{m}$, Hallau 19 $^{m}/_{m}$ (der ⛈-Regen allein 12 $^{m}/_{m}$).

Als lokale Erscheinungen sind noch zu erwähnen: ⛈ in Ste-Croix 0.30 a (Blitze sichtbar in Orbe), Les Ponts 2 a, Genf a und p, Bellinzona 1.30—2.30 p, Bourguillon 3 p, Wimmis 5 p, Engelberg 5 p, Luzern 5.50—6.30 p („SW nach E, der Regen dieses ⛈ war viel stärker als beim vorhergehenden", Zug g), Ste-Croix 9.30 p, Weggis 10.30—11 p, Clarens 7.24—9 p, Olivone p, Biasca n, Cevio 8—9 p, Sonogno n, Bevers 11 p, Schuls 11.40 p; Donner: Böckten n, Wädenswil (3.15—4.20 p im N nach E, 5 km entfernt); Blitze und starker Donner: Grono; Wetterleuchten: Davos.

Im übrigen, wie auch für den **30.** und **31.**, vide tabellarische Übersicht.

August.

Dieser Monat war im Durchschnitt um ca. 1° zu kalt und namentlich im Süden bedeutend zu nass, während dagegen auf einzelnen Stationen der Ostschweiz, z. B. St. Gallen und Zürich, die Niederschlagssumme beträchtlich unter dem Mittelwert blieb. Die monatliche Sonnenscheindauer war etwas kleiner als im vieljährigen Mittel, z. B. in Zürich 201 Stunden (15jähriges Mittel 233 Stunden), Lugano 226 Stunden. Während der zweiten Dekade, namentlich in ihrer ersten Hälfte, machte sich eine von W gekommene Hochdruckzone über Mitteleuropa geltend, welche bei nordöstlichen Winden allgemein trockene Witterung brachte. Die ziemlich häufigen Niederschläge in der ersten Dekade wurden veranlasst durch im Norden vorbeiziehende, oft tief in Centraleuropa eindringende Depressionen, diejenigen der dritten durch solche, die aus W und SW über Centraleuropa nach E wanderten. Besonders niederschlagsreich waren im Tessin und in Graubünden der 23. und 24., wo durch den beständigen Zufluss von feuchtwarmer Luft aus SE sich enorme Wassermassen aus den Wolken ergossen, so dass die Regenmenge dieser zwei Tage zusammen folgende Summen ergab: Borgnone 412 $^{m}/_{m}$, Locarno 216 $^{m}/_{m}$, Lugano 206 $^{m}/_{m}$, Braggio 167 $^{m}/_{m}$, Hinterrhein 157 $^{m}/_{m}$, Splügen 162.5 $^{m}/_{m}$. Auch in der Centralschweiz führten die starken Regengüsse in der Nacht vom 23./24. vielfach zu Überschwemmungen, z. B. im Linth- und im Schächenthal. Die meisten Niederschläge traten im Gefolge von Gewittern auf.

3. und **4.** vide tabellarische Übersicht.

Am **5.** nachts (5./6.) wurden in Locarno Blitze im SE und SW, auf dem Monte Generoso ein ⛈ beobachtet.

Der **7.** August war der erste Tag mit ausgedehnten Gewittern in diesem Monat. Unter dem Einfluss einer tiefen Depression in der Nordsee, welche nordostwärts abzog, wehten in Centraleuropa südwestliche bis südliche Winde, allgemein Trübung und strichweise regnerische Witterung erzeugend, während am Nordfuss der Alpen durch die barometrische Verteilung (ein Kamm mässig hohen Druckes über Südosteuropa) veranlasst, vorübergehend

Föhnaufhellung eintrat, welche die Wolkenbildung und elektrischen Entladungen bis zum Nachmittag und Abend hinausschob.

Zwischen 3 und 9 p traten K (a, T. VI, 3) ein über Genf (34 mm), Les Rouges (35 mm), La Cure (51 mm), Nyon 4 p (35 mm „le long du Jura et à travers le lac“), Morges, Cossonay (46 mm), Sentier, Vuitebœuf („Richtung Jougne-Yverdon“, ▲ in Champvent 4.30 p), St-Sulpice (42 mm), La Brévine, Les Ponts 4.45 p, Boudry (48 mm), Serrières (45 mm, Donner 4 p — 0h, vide auch litt. b und c), Neuchâtel (K-Regen 13 mm), Chaumont (64 mm), Valangin (51 mm), Cernier, Dombresson (46 mm), St-Imier 4.35 p, sowie über ein Gebiet, das etwa folgendermassen begrenzt werden mag: Biel, Affoltern i. E., Entlebuch, Luzern, Gersau, Einsiedeln, Ebnat, Urnäsch im Süden, die Doubs-Birsiglinie im Nordwesten und die Stationen Basel, Böttstein, Winterthur, Frauenfeld, Kreuzlingen im Norden. Von den betroffenen Stationen führen wir hier, teilweise mit nebenstehender Tagessumme des Niederschlags, folgende an: Porrentruy 33 mm, Herbetswil 41 mm, Balsthal 5.45 p (K-Regen 6 mm, Tagessumme 42 mm), Waldenburg 42 mm, Rheinfelden 47 mm, Möhlin 52 mm, Bennwil 44 mm, Eptingen 6 p („furchtbares K“), Liestal 47 mm, Wittnau („Donner 5.15—6.30 p, im Zenith 6.15 p, Regen 5.45—6.20 p“), Triengen 6.15 p, Entlebuch 6.15 p, Luzern (Donner 6.30—7.15 p, Regen 6.40—7.05 p, mit ▲ 7.52—7.55 p, ▲ in Ebikon und Meggen), Unter-Ägeri 27 mm, Wädenswil 7.15 p (17 mm), Zürich („7—7.30 p Blitze und starker Donner, aber nur wenig Regen“), Weinfelden (Donner 7.45—8.30 p, im Zenith 8 p, Regen 7.40—9 p, NW_{3-4}), Bischofszell 8.20 p. St. Gallen bemerkt: „Das K rückte von W heran, kam dann aber im SW zum Stehen“. Altstätten erwähnt Blitze im W und NE, Hallau, Wichingen und Winterthur: Donner, Kaiserstuhl: K-Regen. Über einen Orkan in der Landschaft nördlich von Luzern geben wir teilweise der Darstellung nachbenannter Tagesblätter Raum:

„Luzerner Tagblatt“. „Abends 6.30—7 Uhr des 7. August ging ein schwerer K-Sturm mit ▲ über den nördlichen Teil des Landbezirks der Stadt Luzern, speziell über die Höfe Utenberg, Dreilinden, Lamperdingen, Löchli, Ausserschachen, Rutlisberg“.

„Eidgenosse“. „Vom Wesemlin gegen das Löchli schreitend sah man vereinzelt entwurzelte Obst- und Waldbäume und massenhaft abgewehtes Obst am Boden. Beim Löchlihof die Adligenswilerstrasse betretend und den Waldrand überschreitend, bemerkte man bald zahlreiche entwurzelte Waldbäume. Besonders rechts hatte der Orkan, gegen die Höhe anstrebend, sich mit furchtbarer Gewalt einen Weg gebahnt, um dann in der Mitte des zur Vicovaroschen Liegenschaft gehörenden Waldes ca. 20 Aren radikal niederzulegen. Was nicht entwurzelt ist, wurde zersplittert und abgedreht, und zwar Buchen und Tannen von ½—1 Meter Durchmesser. Der vom Löchlihof ostwärts gewiesene Teil des Orkans führte schreckliche Massen Hagel mit sich. Oben auf der Höhe von Lamperdingen spaltete sich der Sturm augenscheinlich abermals in 2 Teile. Der eine fuhr mit furchtbarer Wucht südlich den Hohlweg hinunter, warf auf beiden Seiten die mächtigsten Waldriesen um und auf Utenberg, Dietschiberg und weiter über 100 der prächtigsten Obstbäume; alle liegen in südlicher Richtung gefällt. Der Hagelschlag scheint in dieser Strichzone weniger intensiv gewesen zu sein, als bei dem vom grossen Bard- und Haselhag östlich über Lamperdingen gewiesenen Sturmteil. Dieses Gehöft hat namentlich vom Hagelschlag entsetzlich gelitten; auch lagen hier 38 prächtige Obstbäume und riesige Eichen am Boden.“

Da aus andern Gegenden keine entsprechende Meldung eingegangen, so scheint dieser Orkan nur ein lokaler Wirbel gewesen zu sein. Ausserdem fiel auch im Kanton Genf Hagel, nämlich laut Verzeichnis der „Schweiz. Hagelversicherungsgesellschaft“ in Meirin, Bardonnex, Bernex, Plan-les-Ouates, Troinex, Thônex, Chêne-Bourg, Choulex, Collonge-Bellerive, Meinier, sowie im savoyischen Grenzorte Gaillard, ferner, wahrscheinlich diesem Zuge angehörend, im Kanton Waadt, nämlich in Aubonne und Lully.

Zwischen 5.30 und 7.30 p zogen K (b, T. VI, 4) z. Teil über die gleiche Gegend, so dass sie als Fortsetzung mit neuem Heftigkeitsmaximum derjenigen von a betrachtet werden mögen. So erwähnt z. B. Serrières 3 heftige K, vide litt. c, St-Imier: „5.40—6.15 p Donner alle 1—3 Minuten sehr stark, Regen 5.40—6.30 p, Richtung SW nach NE, Fortsetzung des ersten Gewitters, Temperatur bedeutend gesunken“. Diese K-Zone war auf die Westschweiz beschränkt und annähernd durch folgende Punkte begrenzt: Moudon, Marsens, Thun, Schwarzenegg, Entlebuch im Süden, Boudry, St-Imier, Delémont, Waldenburg, Aarau im Norden. In Moudon war die Tagessumme des Niederschlags 64 mm, in Romont und La Valsainte je 72 mm, La Roche 41 mm („série d'orages“), Plaffeyen 69 mm, Murten 81 mm, Aarberg 56 mm, Grenchen 52 mm, Delémont 49 mm, Zofingen 33 mm, Huttwil 40 mm, Bern 54 mm, Gross-Höchstetten 50 mm, Schwarzenegg 27 mm. Zur richtigen Schätzung des K-Regens muss aber berücksichtigt werden, dass die Hauptmasse des Niederschlags erst nach dem K fiel.

Bourguillon schreibt: „A 7h p violent coup de foudre à Fribourg, grêle à Treyvaux et à Morat. La foudre a consumé un vaste bâtiment à Villargiroud au-dessus d'Ossonnaz (Glâne). On n'a pu sauver que le bétail“.

La Valsainte: „De 6 à 9 h p il est passé une suite de grains orageux, chacun donnant de la pluie et quelques coups de tonnerre et de 7.40 à 7.45 p grêle très forte, grêlons comme une noix".

Aarberg: „Die K kamen aus W und zogen nach E, reichliche Blitzschläge. Entzündung eines Hauses im Kosthofen bei Schüpfen 6 p".

Biel: „Starker Regen von 6 p bis 4 a (8.), von 7 p an sehr stark, bald naher, bald ferner Donner".

Delémont: „Reihe von aufeinander folgenden Gewittern"; Bern: „Häufige Entladungen"; Belp 6—8 p: „heftiges K"; Büren z. Hof: „6.15—6.50 p starke Blitze und Donnerschläge"; Balsthal: „6.45 p zweites K"; Reigoldswil: „Donner 6.40—7 p, im Zenith 6.45 p, Regen 6.45—7 p, Richtung W nach E"; Aarau: „7 p schwaches K von W nach E"; Gross-Höchstetten: „5.45—10 p Donner, 6—6.05 p ▲, Entladungen häufig und mässig stark".

Aus Langenthal wird der „N. Zürcher Zeitung" berichtet:

„Dienstag abend (7. August) nach 6 Uhr zog ein scheinbar leichtes Gewitter über unsere Gegend hin. Plötzlich leuchtete ein greller Lichtschein aus dem schwarzen Gewölk; ihm folgte sogleich ein laut dröhnender Donnerschlag. Der Blitz hatte mitten in der Ortschaft in ein mittelgrosses Haus geschlagen und augenblicklich schlug die lohende Flamme zum Dach hinaus. Auch in einem Nachbarhause hatte der gleiche Blitzstrahl gezündet. Doch konnte der Brand von den Hausbewohnern selbst gelöscht werden."

Der „Schweiz. Hagelversicherungsgesellschaft" wurde Kulturschaden gemeldet von folgenden in diesem K-Zuge liegenden Gemeinden: Kt. Neuenburg: Boudry; Kt. Freiburg: Sâles, Maules, Morlon, Cerniat; Kt. Bern: Guggisberg, Rüschegg, Gurzelen.

Ferner zogen zwischen 5.30 und 10 p K (c, T. VI, 5) vom mittlern Genfersee her über Lausanne (66 $^m/_m$), Cully, Moudon, Valleyres-sous-Rances, Ste-Croix (50 $^m/_m$), Les Ponts 7.25 p, St-Imier 8.10 p („décharges très fortes, toutes les 1—2 minutes, éclairs sillonnant toute la vallée"), Biel, Büren z. Hof 8.40 p, Affoltern i. E. 9 p, Herzogenbuchsee 9 p, Balsthal 9 p, Zofingen 9.15 p. Donner wurde gehört in Clarens, Langnau, Buus und Wittnau.

Der „Gazette de Lausanne" entnehmen wir:

L'Isle. „Mardi, 7 août, vers 6½ heures du soir entre l'Isle et Mauraz, deux hommes fauchaient de l'avoine. Un orage éclate. L'un d'eux tombe foudroyé, la faux contre terre. Son „fauchy" brisé, un léger coup sur le nez, des traces de brûlures aux cheveux, sur la poitrine et à son pantalon, sont les seules marques laissées par le fluide."

Lausanne. „A 5½ heures une cascade céleste s'abattant sur nos pavés a rendu en quelques secondes les rues désertes et fait courir le long des trottoirs de fougueux torrents jaunes. Plus tard, nouvelles éditions, augmentées de grêle.

On nous mande de Cully qu'une averse de grêle a traversé hier soir le vignoble, paraissant se diriger de Grandvaux du côté d'Epesses. Cully aurait été un peu touché, mais il n'est pas encore possible de dire s'il y a eu des dégâts. Comme la grêle était mélangée de beaucoup de pluie, ils ne doivent pas être bien considérables. A Croy, la foudre est tombée sur l'hôtel de la Gare sans causer de dégâts sérieux. Seul le téléphone a été endommagé. Plusieurs personnes qui soupaient dans la salle où il est installé ont éprouvé une vive secousse. Mais elles en ont été quittes pour la peur."

Der „Schweiz. Hagelversicherungsgesellschaft" wurde Schaden gemeldet von: Préverenges, St-Sulpice, Ecublens, Pully, Lutry, Villette, Grandvaux, Cully, Riez, Epesses, Chexbres, Puidoux, Maracon.

Im übrigen, wie auch für den **8.**, vide tabellarische Übersicht.

Am **10.** rückte das morgens früh im Westen der Niederlande gelegene flache Minimum langsam nach der südlichen Ostsee vor, in Centraleuropa und am Nordfuss der Alpen bei dem dort gleichmässig verteilten Luftdruck Trübung und K verursachend.

Solche (a, T. VI, 4) bewegten sich über die Stationen Bisisthal 4 p (▲), Klönthal 4.30 p (▲), Glarus (Donner 3.50—9 p, im Zenith 4.30 p, Regen 4—9.15 p, ▲ 4.05—4.10 p, „thatsächlich waren es mehrere K"), Obstalden (38 $^m/_m$), Starkenbach (23 $^m/_m$), Walenstadt (24 $^m/_m$), Wildhaus (31 $^m/_m$), Sevelen (22 $^m/_m$), Haag 5 p (29 $^m/_m$), Appenzell „von 5 p an wiederholte K"), Altstätten („Regen 5.05—6 p, im Zenith 5.15 p, Regen 4.55—5.40 p, Gussregen 5.25—5.33 p, ▲ 5.25—5.30 p, Entladungen von mittlerer Häufigkeit und Intensität. Die ▲-Körner hatten ca. 6 $^m/_m$ Durchmesser, einzelne 9 $^m/_m$. Schaden nicht sehr bedeutend"). Donner machte sich bemerkbar in Wädenswil 4.15—4.30 p (im S nach E, ca. 15 km entfernt), Einsiedeln 4.15 p, auf dem Säntis von 4.20 p an, in St. Gallen 5.55—6.25 p („dem Alpstein nach"), Teufen 4.30—7.15 p („am Alpstein und im Rheinthal").

Der „N. Zürcher Zeitung" wurde berichtet:

„Gestern abend (10. August) ging ein starkes Hagelwetter über die rheinthalischen Gemeinden Heerbrugg, Balgach und Rebstein nieder, welches beträchtlichen Schaden anrichtete".

Der „Allgem. Schweizer Zeitung" entnehmen wir:

„Freitag, den 10. August wurde bei einem heftigen Gewitter auf der Alp Hessisbohl im Muotathal ein Alois Bürgler von Illgau vom Blitz erschlagen. Erst am andern Morgen fand man ihn mit verbranntem Barte und weitern Spuren, die zeigten, dass der Blitz ihn getroffen. Bei dem gleichen Gewitter hagelte es in einigen Gegenden unseres Kantons, jedoch ohne Schaden zu verursachen."

Der Beobachter von Seewis meldet:

„5.15 p Donner aus W, 5 — 5.08 Platzregen; um 5 p fiel am Südabhang des Vilans auf der Linie Larnoz-Matär-Sadrein-Ochsenberg-Luvadina ▲, dann △. Auf Truvaschina starker △-Fall. Auf Larnoz und Matär gab es anfänglich einzelne Schlossen von Baumnussgrösse. Am Südfuss der Scesaplana fiel kein Hagel."

Der „Schweiz. Hagelversicherungsgesellschaft" wurde Schaden gemeldet aus: Vilters (bei Sargans), Oberriet, Altstätten, Eichberg, Marbach, Rebstein, Balgach, Berneck, Widnau.

Im übrigen vide tabellarische Übersicht.

Am **12.** abends war ein lokales K in Biasca; **15.** und **16.** vide tabellarische Übersicht.

Bei gleichmässig verteiltem Luftdruck in Central-, West- und Südeuropa und nach Osten abziehendem Hochdruckgebiet in Westrussland machten sich am **17.**, bei flachen Depressionen über der Nordsee und dem südlichen Italien, im übrigen aber gleichmässig verteiltem mittlerem Druck am **18.** und **19.** August K in unserem Lande bemerkbar, welche jedoch in der tabellarischen Übersicht bereits behandelt wurden.

Am Morgen des **20.** hatte sich eine am Vortage im Süden Irlands aufgetretene flache Depression über Westeuropa ausgebreitet. Unter dem Einfluss eines sekundären barometrischen Minimums östlich von Paris dehnte sich seit dem Mittag von W her eine K-Zone ostwärts nach dem Alpengebiet aus, so dass in der Westschweiz schon $1\frac{1}{2}^h$ nachmittags die Temperatur um mehrere Grade gefallen war und sich Böen mit Niederschlägen eingestellt hatten.

Unter andern machten sich zwischen 11 a und 3.30 p K (b, T. VII, 1) geltend über Mormont, Porrentruy (37 $^{m}/_{m}$, ⟍ zwischen 11 a und 12^h), Bourrignon (▲), Metzerlen (▲), Pfeffingen, Binningen, Basel 12.35 -1 p, Rheinfelden, Liestal, Möhlin, Buus („im N gestreift"), Böckten (▲), Böttstein (Donner 1—2.20 p, im Zenith 1.40 p, Regen 1.35—2 p, ▲ 1.35—1.40 p bei SW_4, „Körner wie Haselnüsse, Schaden bedeutend", 1.30 - 9.30 p = 21 $^{m}/_{m}$ Niederschlag), Zurzach 2 p (2—2.15 p ▲ mit grossem Schaden aus S nach E), Höchenschwand, Hochfelden, Wil-Rafz, Schleitheim, Hallau, Rheinau, Diessenhofen 2.45 p, Buch b. Ramsen, Eschenz, Winterthur (im N vorbei, 2 km entfernt, „schweres ▲-Wetter über der Gegend von Seuzach, Reutlingen, Stadel, Oberwinterthur. Die Schlossen fielen 10 Minuten lang in der Grösse von Haselnüssen; in Reutlingen und Stadel soll der Schaden $^1/_2$—$^3/_4$ des Ertrages ausmachen"), Frauenfeld („Donner 2.55—3.30 p, Regen 2.50—3.30 p, 2.50 p NW_3, 2.53 p NW_4, 3 p Regen mit vereinzelten erbsengrossen ▲-Körnern vermischt, K zog nach SE"). Thundorf. Donner wurde gehört in Bennwil, Diegten. Aarau („ringsum K", vide litt. c). Die Regenmenge war im allgemeinen nur gering.

Laut Verzeichnis der „Schweiz. Hagelversicherungsgesellschaft" wurden noch folgende Gemeinden von ▲ betroffen:

Kt. Aargau: Böttstein, Döttingen, Tegerfelden, Klingnau, Zurzach.

Kt. Zürich: Dättlikon, Oberwinterthur, Seuzach, Dynhard.

Eine noch grössere Ausdehnung hatten die K des Zuges c (T. VII, 1), welche zwischen 11.30 a und 4.30 p sich über ein Gebiet erstreckten, das etwa durch folgende Stationen bezeichnet werden kann: Marsens, Boltigen, Wimmis, Beatenberg, Sarnen (im NW vorbei), Rigi, Lachen, Ebnat, Appenzell, St. Margrethen, Lindau an der Südgrenze, La Roche, Belp, Herzogenbuchsee, Kulm, Bremgarten, Zürich, Aadorf, Weinfelden, Kreuzlingen, Friedrichshafen im NW und N. Nachstehend lassen wir die Notizen einiger Stationen folgen. Gross-Höchstetten: „Donner und Regen 12.40 — 2 p, Richtung SW nach NE bei SW_3", Affoltern i. E.: „Donner 12.30 — 1.40 p, im Zenith 1 p, Regen 12.55 — 1.25 p, ca. 10 schwache bis ziemlich starke Donner", Triengen 1.35 p: „Das Centrum des K zog über Sursee", Luzern: „Donner 1 - 4 p, Regen 1.58 -4 p, SW_4, Entladungen selten und schwach", Muri 2 p: „fortwährendes Donnerrollen, ungefähr eine halbe Stunde lang, Station am Nordrande des K", Mettmenstetten 2.10 p: „Donner 1.30—4.10 p, sehr häufig, von mittlerer Stärke, Regen 2.10—4.40 p, NW_4, dann NW_2", Wädenswil 2.20 p: „Donner 2.06—3.10 p, Regen 2.35 - 4.55 p, Richtung SW nach NE, Wind meist SW, 2.49 p E_2", Zürich: „Donner 2—3.25 p, nahe dem Zenith 2.15 p, 2 km entfernt, Gussregen 2.13—2.18 p = 1.2 $^{m}/_{m}$ und 2.25 - 2.40 p = 1.8 $^{m}/_{m}$, Regen 3.10—4 p = 2.5 $^{m}/_{m}$; zwischen 2 und 2.34 p zeitweise alle Minuten Blitz und Donner, im ganzen ca. 15 mal, 2.40 - 2.45 p starker Donner über der Flunterner Allmend und der Forch, 2.43 p sehr starker Blitz und Knall, zweimaliges Aufleuchten im E in ca. 4 km, 3—3.25 p noch ca. 6 Donner im E, sich immer mehr entfernend: K kam aus SW, zog nach E von der Baldern über Wollishofen,

Zollikon, Zumikon), indem es die Station im S streifte", Uster: „Donner 2—5 p, im Zenith 2.30 p, Regen 2.25—5.15 p. ▲ 2.31—2.33 p, Platzregen 2.48—2.55 p = 10.6 m/m", Wernetshausen: „ca. 20 kräftige Entladungen, ▲-Körner von Kirschgrösse", Weinfelden: „Donner 2.50—4.30 p, im Zenith 3.30 p, Regen 4—5.30 p", Flawil 3.30 p: „vereinzelte Entladungen", Teufen: „Donner 2.10—4.40 p, im Zenith 3.50 p, Regen 3.20—3.50 p = 9.3 m/m, einzelne ▲-Steine, Entladungen zahlreich und von mittlerer Stärke, im östlich gelegenen Bezirk Tobel starker Hagelschaden an den Bäumen bei W3, der aus diesem Gebiet kommende Goldibach schwoll zu selten erreichter Höhe an", Appenzell: „3 p ▲, 4 p Blitzschlag ca. 4 km südöstlich von Appenzell in Leugengen zwischen Schwendi und Brüllisau, Haus und Scheune eingeäschert". Donner aus dem ☈-Gebiet wurde gehört in Olten, Weggis, Winterthur 3—4 p („im S vorbei"), Altstätten („3 km nordöstlich vorbei"). Die Niederschlagsmenge war im allgemeinen nicht gross, die Tagessumme nur stellenweise über 10 m/m.

Der „N. Zürcher Zeitung" entnehmen wir noch folgendes über Schaden durch Hagel und Sturm:

„Ein orkanartiges Gewitter zog am Montag, 20. August, mittags, über das Unteremmenthal. Noch nie hat man hier die Gewalt des Windes so kennen gelernt. Aber während man glaubte, der Schaden beschränke sich auf entwurzelte Bäume etc., treffen von Eriswil, Wyssachengraben, Sumiswald, Wasen, Zell etc., betrübende Nachrichten ein über die Verheerungen, welche der Hagel am noch nicht eingebrachten Getreide, namentlich Hafer, und an den Kartoffeln und Obstbäumen angerichtet hat."

„Ein schweres Hagelwetter vernichtete Montag nachmittags 2 Uhr während zehn Minuten in einem Teil des Bezirkes Sursee einen grossen Teil der Obstkulturen. Die Schlossen fielen in der Grösse von Baumnüssen. Dazu fegte ein orkanartiger Sturm durchs Land."

„Ein heftiges Gewitter mit Hagelschlag zog sich letzten Dienstag nachmittags um 2 Uhr von Merenschwand aus über die Reuss hin und richtete besonders in den Obst- und Weingärten von Obfelden erheblichen Schaden an. Zum Glück war das Hagelwetter nicht von grosser Ausdehnung, es blieb auf das Gebiet der beiden genannten Gemeinden beschränkt."

Der „Schweiz. Hagelversicherungsgesellschaft" wurde aus folgenden Gemeinden Schaden gemeldet:

Kt. Bern: Sumiswald, Eriswil, Wyssachengraben, Rohrbachgraben; Kt. Luzern: Malters, Hildisrieden, Neudorf, Römerschwil, Betschwil, Herlisberg, Hohenrain; Kt. Zürich: Obfelden, Affoltern a. Albis, Adliswil, Hombrechtikon, Uster, Wald; Kt. Thurgau: Altnau, Bottigkofen, Güttingen, Scherzingen; Kt. Appenzell: Lutzenberg; Kt. St. Gallen: Wil, St. Margrethen, Rheineck, Thal.

Als vereinzelte Erscheinungen nennen wir: Lokale ☈ in Genf mittags, Vättis 11.30 a — 12^h („am Monteluna und Zanaihorn"), Büren z. Hof 2.15 p, Bisisthal 1 und 2 p, Altdorf ca. 2 p, Sevelen 4.15—4.45 p, Monte Generoso 4 p; Donner: Clarens 10.52 a (im SW), Basel abends, St-Sulpice 11.05—11.30 p; Blitze und Wetterleuchten: Ste-Croix gegen 10 p, Bern (im N), Affoltern i. E., Basel 9 p (im W), Augst 9.30 p, Buus 9—10.30 p, Höchenschwand 8.50 p—n (im NW), Hallau, Haidenhaus und Seewis (im W).

Im übrigen vide tabellarische Übersicht.

Am **21.** machten innerhalb der nun über Centraleuropa und Norditalien liegenden Depression mehrere barometrische Minima ihren Einfluss auf die Witterung geltend, in einem grossen Teile unseres Landes elektrische Entladungen veranlassend.

Die ausgedehnteste ☈-Zone umfasste Zug c (T. VII, 2), nämlich ein Gebiet, das annähernd durch folgende Punkte und Strecken begrenzt werden kann: Südliches Ufer des Genfersees, Leysin, Lenk, Adelboden, Lauterbrunnen, Grindelwald, Pilatus, Vitznau, Einsiedeln, Weesen, Starkenbach, Appenzell, Heiden im Süden, Orbe, St-Sulpice, La Brévine, die Doubslinie, Porrentruy, Therwil, Basel, Höchenschwand, Lohn, Überlingen, Friedrichshafen im Westen und Norden. Aus den Notizen einzelner Stationen mögen die folgenden erwähnt werden.

Lausanne: „von 3.45 p an ☈ über der Stadt", Tagessumme 52.5 m/m; Rochers de Naye: „grand orage venant de W, la foudre tombe sur le paratonnerre de la station, brûle les fils téléphoniques et télégraphiques, eau tombée 52 m/m"; Les Ponts: Donner 4—5.40 p, im Zenith 4.20 p, Regen 4.20—5.50 p, W6; La Chaux-de-Fonds: 21 m/m; La Valsainte 4.30 p: 31 m/m, sehr spärlicher Donner; St-Imier: „tonnerre 4.05—6 p, interrompu de 5.20 à 5.45 p, au zénith de la station 4.45 p, pluie abondante tombant par ondées 4.20—6.50 p, direction W à E, décharges électriques très fortes toutes les 1—5 minutes"; Mormont: 5.30 p das Postgebäude in Courchavon vom Blitz eingeäschert; Biel: „mehrfach Donner mit Blitz und Knall, besonders stark 6.15 p. Entzündung eines Hauses in Seedorf b. Aarberg durch Blitzschlag"; Büren z. Hof 5.15 p: „wolkenbruchartiger Regen mit Sturm, äusserst starke Blitz- und Donnerschläge, Bäume vom Sturm zerrissen"; Affoltern i. E. 5.25 p: „W4, Schaden des Sturmes bedeutend durch massenhaftes Abwerfen von Obst"; Kölliken: „Donner 5.30—6.30 p, im Zenith 6 p, Regen 5.45—8.30 p, um 7 p bereits

18 m/m"; Aarau: „6—7 p ☈ mit wolkenbruchartigem Regen", 32 m/m, Rheinfelden: 27.5 m/m, Wittnau: „Donner 5—7.15 p, im Zenith 6 p, Regen 6—6.45 p, W_{2-3}", Böttstein 6.25 p: SW_4, Zurzach 6.40 p: „viele Entladungen von mittlerer Intensität", Mettmenstetten 6.40 p: W_2 bis NW_4; Zürich: „Donner 6.10 — 7.45 p, im Zenith 6.52 p, Regen 6.20—8 p, ☈-Regen 6.40—7.35 p = 10.5 m/m, teils nördlich, teils südlich (2 km) vorbei nach E bei W_4 (6.45 p 23^m pro Sekunde) zum Teil Wirbel, Entladungen häufig und heftig, 6.52—7.20 p fast alle Minuten Blitze in 2—5 km, ohne einzuschlagen, 7.30 p in 3 km östlicher Entfernung greller Wolkenblitz mit netzartiger Verzweigung, 7.40—7.45 p nur noch kaum hörbarer Donner, dann Wetterleuchten im ENE und N bis ca. 7.50 p"; Wädenswil: „Regen bis 9.30 p = 14 m/m, ☈ 6.52 und 7.15 p am nächsten"; Wernetshausen: „Donner 6.45—8.10 p, 7.10—7.27 p alle Minuten eine Entladung"; Winterthur 7.05 p: „SW_4, im Anfang des Gewitters fiel sintflutartiger Regen"; Goldingen: „Donner 6.50—8.05 p, im Zenith 7.30 p, W_5, Regen 15 Minuten lang wolkenbruchartig, bedeutender Schaden an Obst und Bäumen durch den Orkan, ununterbrochenes Blitzen und Donnern 25 Minuten lang"; Schaffhausen: „Donner 6.40 — 7.30 p, im Zenith 7.15 p, Regen 6.45—9 p"; Stein 7.30 p: „Entladungen stark und ziemlich häufig"; Frauenfeld: „7.12 — 8.12 p peitschender Regen bei NW_4- und W_3-Böen, Blitzschlag mit Zündung auf Rischenbühl bei Matzingen"; Ebnat: 26 m/m, Weinfelden: „Donner 7.30 — 8.30 p, im Zenith 7.45 p, W_4, 25 m/m", Arbon: 21 m/m, Bischofszell 7.50 p: 21 m/m, „Entladungen ziemlich häufig und mittelstark bis stark"; Flawil: „Donner 7.30—8.15 p, Regen 7.30—9.30 p, 20 m/m; Degersheim: 20 m/m, Säntis: 2 km im N vorbei; Altstätten: „Donner 8—8.45 p in ca. 3 km im N nach NE vorbei". Die Niederschlagssumme war meistenorts zwischen 15 und 20 m/m, an einzelnen Stationen noch mehr, wie obige Beispiele zeigen.

Der Beobachter von Olten schreibt:

„Gegen 4^h nachmittags, die Westseite des Horizonts verdunkelnd, zog das Gewitter ruhig (SW_0) dem Jura entlang in breiter Front heran. Donner hörbar 4.30 p; der SW ging in S über und steigerte sich bis zum Orkan mit Regenflut gemischt, über der Station um 6.05 p, in ununterbrochenem Blitzen und Donnerrollen, keine Richtungsangabe des tosenden Elementes mehr gestattend und die Vermutung zulassend, dass das Gewitter in hoher Lage vorbeizog. Es fiel 12 m/m Regen bis 7.45 p. Beschädigungen: abgerissene Äste und eine Menge Fallobst."

Am **22.** war der grösste Teil von Europa unter dem Einfluss einer Depression, deren Centrum (745 m/m) in Irland lag. Über dem Alpengebiet war der Luftdruck sehr gleichmässig verteilt, mit einem kleinen Maximum über Friedrichshafen und München (760.2 und 760.5 m/m).

Zwischen 7.30 und 11 p zogen ☈ (a, T. VII, 3) über die Stationen Satigny, Les Rouges s. Chéserex, La Cure (23 m/m), Morges (21 m/m), Cossonay (23 m/m), Lausanne („im SW, heftig"), Moudon, Clarens (Donner 7.45—8.15 p und 9.15 p—11 p), Château d'Oex, Gsteig b. Saanen, Lauenen. Donnerschläge wurden gehört in Les Mines-Risoux, Blitze beobachtet in Beatenberg und Grindelwald. Weder Wind noch Regen war im allgemeinen stark; im W wiederholte sich das ☈, so schreibt z. B. Lausanne: „heftiges ☈ 10.30—11 p im SW und NW".

Laut Verzeichnis der „Schweizerischen Hagelversicherungsgesellschaft" fiel ▲ in den Genfer Gemeinden: Satigny, Perly-Certoux, Anières, und in den Waadtländer Orten: St-Prex, Bremblen, Echandens, Lonay, Préverenges, Denges, Ecublens, Pully, Riez, Cully und Puidoux.

Ferner bewegten sich zwischen 7 p und Mitternacht über die ganze nordwestliche Schweiz ☈ (b, T. VII, 3), deren Gebiet folgendermassen begrenzt werden kann: Valleyres-sous-Rances, La Roche, Belp, Languau, Sursee, Dietikon, Winterthur („nördlich vorbei") im Süden und Südosten, Ste-Croix, La Brévine, die Doubslinie, Porrentruy, Basel, Höchenschwand, Lohn im Norden und Nordwesten. Von Hrn. Moreillon, Staatsförster in Orbe, wird uns aus Neuchâtel mitgeteilt: „L'orage était violent sur la rive droite du lac de Neuchâtel. De 8.15 à 8.45 p les éclairs se succédaient à chaque seconde et l'on n'entendait plus qu'un roulement continu. Vers 9.30 p on voyait un incendie dans la direction d'Avenches."

Ferner seien hier noch die folgenden Notizen zusammengestellt:

Tête de Rang: „Heftiges ☈ 8—9 p; aussergewöhnliche Entfaltung der elektrischen Thätigkeit und sintflutartiger Regen während 15 Minuten; dann hat sich das ☈ gegen den Neuenburgersee fortgesetzt und ins schweizerische Plateau"; Murten: „8.15 p heftiges ☈, zweites ☈ in der Nacht, 21 m/m"; St-Imier: „Tonnerre 8—10 p, au zénith de la station 8.30 p, pluie 8.10 à 10 p, éclairs toutes les 1 à 5 minutes, très forts. Cet orage a eu son centre sur le Sonnenberg, pour augmenter d'intensité à 9.30 p sur le Chasseral, éclairs brillants"; Aarberg: „Donner 8.15 — 9.15 p, im Zenith 8.35 p, Regen 8.35—9.20 p = 17 m/m, W_5, reichliche und ziemlich starke Entladungen, Tagessumme 24 m/m; Biel: „heftige Blitze im S und SW schon von 8 p an"; La Roche: „suite d'orages dans la nuit, surtout au N"; Bern: „Donner 8.30—9.25 p, im Zenith 8.50 p, Regen 8.43—9.12 p, W_3"; Grenchen: 25 m/m, Gross-Höchstetten: „Donner 8.30 — 10 p, im Zenith 9 p, Regen 8.30 — 10.30 p, Richtung SW nach NE bei SW_4, Entladungen häufig und

ziemlich stark"; Affoltern i. E. 9.15 p: („nach Mitternacht ein K gegen den Napf hin"); Balsthal: „Donner 9.15—9.50 p, im Zenith 9.25 p, Regen 9.20—9.50 p, 23 m/m, Entladungen häufig und heftig, das K kam sehr rasch heran, nachdem man vorher schon Blitze gesehen hatte"; Günsberg: 20 m/m, Waldenburg: 20 m/m, Olten 9.45 p: „Donner sehr häufig, einige starke Schläge, ein Haus in Hägendorf durch den Blitz eingeäschert"; Langenbruck 9.30 p: „ein Brand im SE sichtbar"; Reigoldswil: 23 m/m, Eptingen: „Donner 9.30—10.15 p, im Zenith 9.45 p, Regen 9.45—10.15 p, 21 m/m, vor dem K ununterbrochenes Wetterleuchten von W her, während des Gewitters und besonders anfangs heftiger Sturm"; Böckten: „9.45 p ▲, Schaden gross; Sturm Bäume entwurzelt, 36 m/m; Wittnau 10 p: „W_5, ein gewaltiges Hochgewitter mit mächtigem Donner und Sturm, ohne Blitzschläge"; Zurzach: „Donner 10—11 p, im Zenith 10.30 p, Regen 10—11 p, viele und starke Entladungen"; Schaffhausen: „Donner 10.30—11.20 p, im Zenith 10.50 p, Regen von 10.40 p an, aus SW nach E bei WSW_4; Diessenhofen: „starkes K in der Nacht". Der Donner machte sich ausserhalb der K-Zone bemerkbar in Marbach, Escholzmatt, Winterthur 10.58—11.30 p (10 km im N vorbei, Regen 11.20—11.50 p), Frauenfeld 11.15 p—0^h (stark, im N und NW), Zürich („Blitz und Donner seit 8.30 p im W und N, seit 9.30 p im W, ebenso 11—11.30 p in 3—6 km westlicher Entfernung, heftige Blitze, starkes Wetterleuchten, um 0^h heftiger K-Regen, ganz vereinzelte ▲-Steine im Regen, Regentropfen bis 0.40 a und 1.30—2.20 a des 23."). Aus letzterer Notiz, sowie aus denjenigen anderer Stationen (z. B. Entlebuch), geht hervor, dass die K sich wiederholten, resp., dass zwei oder mehrere Intensitätsmaxima auftraten. Die Niederschläge waren nur stellenweise gross, die Tagessumme in der Westschweiz vielfach über, in der Ostschweiz meistenorts unter 10 m/m.

Dem „St. Galler Stadtanzeiger" entnehmen wir:

„Letzten Mittwoch, 22. August, abends, entlud sich über die obern Teile des Kantons Solothurn (Bezirke Solothurn, Lebern, Bucheggberg, Kriegstetten und Gäu) ein furchtbares Gewitter, das allenthalben grossen Schaden anrichtete. Der Sturmwind deckte Häuser ab, warf Holzbeigen und Gartenzäune um und entwurzelte eine Menge der schönsten Obstbäume. Der wolkenbruchartige Regen schwemmte in den Kartoffeläckern die Erde weg. In Hägendorf demolierte der Blitz die Leitungsdrähte der Telephonumschaltstation auf dem Postbureau. Glücklicherweise war das Gewitter nicht von Hagelschlag begleitet; indes ist auch so der Schaden ein grosser, namentlich in Bezug auf die vorher zu so reichen Hoffnungen berechtigende Obsternte."

Der „Neuen Zürcher Zeitung" wurde berichtet:

„Die Gewitter vom 22. ds. haben durch Hagelschlag und Sturmwind bedeutenden Schaden in den Tabakpflanzungen des Broyethales angerichtet."

Laut Verzeichnis der „Schweizerischen Hagelversicherungsgesellschaft" meldeten die folgenden Gemeinden Schaden an.

Kt. Neuenburg: Vaumarcus, Sauges, St-Aubin, Gorgier.

Kt. Waadt: Payerne, Corcelles, Missy, Grandcour, Chevroux, Avenches, Chabrey, Champmartin, Cudrefin, Villars-le-Grand, Faoug.

Kt. Freiburg: Fétigny, Cugy, Domdidier, Delley, Portalban, Greing, Murten, Vuilly-le-Bas, Vuilly-le-Haut, Kerzers.

Kt. Bern: Gampelen, Ins, Tschugg, Erlach. Baselland: Gelterkinden.

Kt. Schaffhausen: Altdorf, Hofen, Opfertshofen, Bibern.

Im übrigen, vide tabellarische Übersicht.

Am **23.** fanden bei wenig veränderter Situation (barometrisches Minimum in etwas schwächerer Form über dem Georgskanal, Luftdruck in Centraleuropa gleichmässig verteilt) K im W und NW unseres Landes statt.

Zu erwähnen sind hier diejenigen von litt. b (T. VII, 4), welche zwischen 4 und 9.15 p vom Leman weg über ein Gebiet zogen, dessen Grenze annähernd durch folgende Orte bezeichnet werden kann: Morges, Lausanne, Romont, La Roche, Schwarzenegg, Langnau, Willisau, Münster (Luzern), Muri, Dietikon im Süden und Südosten, Orbe, Valleyres-sous-Rances, Les Ponts, Dombresson, Aarberg, Büren z. Hof, Reigoldswil, Liestal, Höchenschwand im Nordwesten. Lausanne bemerkt: Donner um 5.10—5.30 p, Bern: „6.30—7.20 p, im Zenith 6.48 p, Regen 6.40—7.10 p, Entladungen spärlich"; Gross-Höchstetten: „Donner und K-Regen 6.30—7.30 p, im Zenith 7 p, W_3"; Büren z. Hof: „Donner 7—8.15 p, Regen 7.15—8 p, Wetterleuchten schon von 6.30 p an"; Wasen: „kurzes, heftiges K", Wittnau: „Donner und K-Regen 7.30—8.15 p, im Zenith 7.45 p, ca. 8 p Blitzschlag nahe der Station", Kölliken 7.40 p: „zu gleicher Zeit von W her 2 K, eines südlich, das andere nördlich vorbeigehend". Donner wurde gehört in Clarens (auch Blitze beobachtet, 15 km im NW),

Schwarzenegg (21 m/m), Basel 7.20—8.20 p (aus E), Mettmenstetten 8.10—8.22 p (im NW u. N), Zürich 7.30—8.15 p („von 8 p an stärker, alle 2 Minuten in 7—10 km, noch lange Wetterleuchten im Umkreis von W bis SE, Winterthur 8—8.15 p, Hallau 8—8.35 p, Schleitheim. Blitze machten sich bemerkbar auf Rochers de Naye und in Zweisimmen („gewaltiges Blitzen die ganze Nacht"). Der Tagesbetrag des Regens war meistenorts unter 10 m/m.

Über die Empfindungen bei Blitzschlag schreibt unterm 24. August ein Beobachter aus Huttwil dem „Bund":

„Ich befand mich gestern auf dem Heimweg ca. um halb 8 Uhr. Drei Gewitter aus verschiedenen Himmelsgegenden rasten mit unheimlicher Wucht einem gemeinsamen Centrum zu, das sich hinter dem Gommenwald zusammenballte. Dieser steil ansteigende Wald befand sich in einem wahren Sprühregen elektrischer Entladungen; das zuckte und krachte augenblendend und ohrenbetäubend. Bedächtig schritt ich, die Mitte des Weges haltend, und die Nähe der Bäume, so gut es ging, meidend, den steilen Hang hinauf. Plötzlich, gleich nach einem ausserordentlich heftigen Donnerschlage, zuckte ich in jähem Erschrecken zusammen, eine unerklärliche Angst schnürte mir die Brust zusammen; dicker, kalter Schweiss trat auf die regennasse Stirne; ich hatte deutlich das Gefühl, als schwebe unmittelbar über meinem Kopfe ein riesiger, sich rasend schnell drehender Bohrer, der jeden Augenblick in meinen Schädel einzudringen bereit schien. Das prickelte unbeschreiblich bis in die Finger- und Zehenspitzen. Da plötzlich, 2, 3 bis 4 Sekunden darauf ein greller Blitzstrahl, gleichzeitig ein betäubender Donnerschlag, ein Prasseln und Krachen wenige Schritte von mir .... mit einem gellenden Schrei stürzte ich zu Boden. Indessen schwand mir das Bewusstsein nicht; der unheimliche Druck löste sich rasch, ich konnte wieder klar denken, erhob mich und entdeckte, dass ich nicht getroffen worden war. Dagegen sah ich 6 Schritte rechts vor mir eine halb entästete Tanne, an deren nördlicher Seite von oben bis unten eine wohl 15 cm breite, tiefe, verkohlte, in unregelmässigen Windungen verlaufende Rinne sich zeigte, an deren Rändern die Rinde links und rechts weit zerrissen war; geschwärzte Äste mit verkohltem Nadelwerk lagen zu meinen Füssen und gaben mir die Gewissheit, dass der Blitz in die Tanne geschlagen hatte. Wunderbarerweise war ich dabei nicht einmal betäubt worden, dagegen ist mein Gehör heute noch durch ein unangenehmes Rauschen etwas beeinträchtigt."

Als vereinzelte elektrische Erscheinungen sind anzuführen: Lokale K auf dem Pilatus 1 a, in Lugano 5.30 a (Entladungen von mittlerer Häufigkeit und Stärke), Airolo 6 p, Olivone (Platta und Surrhein Blitz und Donner 8.30—9.30 p), Ste-Croix 9.25 p (27.5 m/m), Vals (28 m/m), Chur von 7 p an (21 m/m), Vättis (von 8 p an K-Regen und 6 Donner, 26 m/m), Flims nachts 23./24. (26 m/m); Blitz und Donner: Bevers (von 7 p an einigemal), Seewis 8.40 p („Flächenblitze und Donner im W"); Donner: Andeer 6.10—10.45 p (im S), Arosa 6.45 p—n, Maloja 7.30 p, Sils-Maria 9—9.30 p, Säntis 7.53 p (fern im SE); Wetterleuchten: Luzern (im SE), Muri 9.30 p (im SW), Heiden 10 p (im SE).

Im übrigen, vide tabellarische Übersicht.

Am **27.** lag im Nordwesten Europas hoher Luftdruck (Sumburghhead in Shetland 772 m/m), im biscayischen Meere und Westfrankreich dagegen ein Minimum (Rochefort 755 m/m), das rasch nach Osten fortschreitend in unserem Lande K und namentlich im Süden desselben infolge heftiger südwestlicher Winde neuerdings sehr grosse Niederschläge brachte.

Von den Gewittern erwähnen wir an dieser Stelle noch diejenigen der Züge e und f. Erstere (T. VII, 6) zogen langsam über Borgnone, Russo, Brissago (Donner 10.55 a — 5.18 p, im Zenith 3.15 p, Regen 12.53—6.20 p), Locarno, Rivera, Lugano 3.10—6.30 p (wenige und schwache Entladungen, im Zenith 5.15 p, Regen 3.30—7 p, ▲ 3.10—3.15 p).

Diese K wiederholten sich in der Nacht, während der Regen, welcher bis zum Abend in Strömen goss, schwächer wurde. In Borgnone fiel von 7½ a bis 3 p: 207 m/m, von 3 p bis 7½ a (des 28.): 24 m/m, in Russo von 7½ a—7½ p: 149 m/m, von 7½ p—7½ a: 7 m/m, in Lugano 1—9.30 p: 80 m/m, 9.30 p—7.30 a: 23 m/m, in Brissago war die Tagessumme 78 m/m.

Der Beobachter von Lugano schreibt über Hagel- und Wasserschaden: „Furioso temporale con acqua torrenziale e grandine di forma strana, che dalla grossezza di un cece andava a quella di una nocciuola, fortunatamente mista a molta acqua. Essa non recò qui danni sensibili. I chicchi erano bianchi, affatto opachi, discoidi, appiattiti, molti con una superficie concava e l'altra convessa, mancando gli strati concentrici al nucleo centrale, come di solito si osserva. Il canale scendente dalla stazione ha traripato, allagando la città e devastando la Via Bertaccio, fino alla piazza funicolare e Via Cattedrale, invadendo cantine e piani terreni delle case adiacenti. La Via Cartausio essa pure fù tramutata in impetuoso torrente, riverso l'acqua al Molino Nuovo, ove si congiunse con quella della Roggia straripata e scese per Via Pretorio in città, invadenda la Piazza del Liceo, la Via Pietro Peri, Via Ospedale, Via Canova, per gettarsi sul lago, attraversando Piazza Giardino e parte della Piazza della Riforma. Anche il riale Genzana uscì dal suo letto, invadendo e inondando le Via Carlo Battaglini e Via del Morone. Parimente il Tassino oltremodo rigonfio, penetrò nelle scuderie dell'Hôtel du Parc, atterrando muri ed arrecando danni non lievi ed uscitone, invase Piazza Guglielmo Tell fino alla Villa Ceresio. Danneggiato il ponte di Melide, quello di Loreto, sospesi i tram, ed altri danni."

Im weitern entnehmen wir verschiedenen aus Tessinerblättern, z. B. „Voce del Popolo", in die „Allgemeine Schweizer-" und „Neue Zürcher Zeitung" übergegangenen Notizen:

„Der „Corriere del Ticino" konnte nicht erscheinen, da das Wasser in den Maschinensaal eingedrungen war. Die Gotthardbahn wurde infolge eines Erdrutsches bei Paradiso unterbrochen. Auf dem Platz der Drahtseilbahn in Lugano liegt das von den wilden Wassern angeschwemmte Geschiebe bis zu Manneshöhe. Der See tritt über die Ufer. Auch in Locarno ist grosser Schaden entstanden. Im Bavonathal wurde das Dörfchen Bolla von dem Wildbach Sologna heimgesucht und ein Häuschen verschüttet. Alle Brücken im Pecciathal und alle mit Ausnahme einer einzigen im Bavonathal sind weggerissen. Von Bignasco bis Peccia ist nirgends die Strasse auf längere Strecken heil. Das Kulturland rechts und links von der jungen Maggia ist zum Teil haushoch mit Schutt überführt. Die grosse Sägemühle von Cerentino wurde auseinandergerissen. Der Schaden in der Valle Maggia beträgt über 100000 Franken. Auf der Alp Peccia wurden 6 Kühe und 12 Ziegen vom Blitz erschlagen."

Die K des Zuges f (T. VII, 6) gingen vom Genfersee aus (Clarens 3.05 p zweimal Donner) über die Stationen La Valsainte („einige Donner 3.35 — 4.10 p, im Zenith 3.40 p, Regen 3.30 p — n, 41 m/m, ▲ 3.40 — 3.47 p, SW2"), Belp, Gross-Höchstetten 4.30 p (Regen 4.30—8 p, nur wenig Donner 4—5 p), Eggiwil (22 m/m), Langnau, Escholzmatt gegen Abend (▲), Entlebuch 5.15 p (22 m/m). Donner wurde wahrgenommen in Bern 4.15—4.30 p (im S und SE vorbei), Affoltern i. E., Beatenberg, Luzern (mit Blitzen gegen W). Laut Verzeichnis der „Schweiz. Hagelversicherungsgesellschaft" fiel ▲ in folgenden Gemeinden:

Kt. Freiburg: Charmey; Kt. Bern: Ütendorf, Äschlen, Inner- und Ausser-Birrmoos, Otterbach, Buchholterberg, Fahrni, Heimberg, Steffisburg, Röthenbach, Eggiwil, Signau; Kt. Luzern: Escholzmatt, Schüpfheim, Schwarzenberg.

Im übrigen, wie auch für den **28.**, vide tabellarische Übersicht.

September.

Derselbe war im allgemeinen recht schön. Als vorwiegend trocken erwiesen sich namentlich die ersten 23 Tage, indem eine Hochdruckzone über West- und Mitteleuropa verharrte, welche Situation nur am 2. und 3. durch ein Gebiet niedern Druckes im NE, ferner am 8. und 17. durch im Westen entstehende flache Depressionen gestört wurde. Die andauernd trübe Witterung des letzten Monatsviertels dagegen wurde durch von NW hereinbrechende Depressionen veranlasst. Aber auch in dieser Periode änderte sich, da südliche Winde vorherrschten, die Temperatur nur wenig, und blieb bis zum Monatsschluss relativ hoch, so dass die zweite Monatshälfte erheblich wärmer ausfiel als die erste. So überschritt denn das Monatsmittel auf der Nordseite der Alpen in den Niederungen den normalen Wert um $1\frac{1}{2}°$, in den hohen Lagen um mehr als 2°, auf der Südseite um 1°. Immerhin erreichte die Mittagstemperatur im Maximum selten mehr als 24°. Die Niederschlagssumme fiel allgemein gering aus und namentlich in der Ostschweiz war das Defizit gross. Die Sonnenscheindauer wich von der mittleren nicht erheblich ab.

Die lokalen gewitterhaften Erscheinungen vom **2.** und **3.**, sowie die kleinen Gewitter vom **8.** und **9.** vide tabellarische Übersicht.

Am **17.** fanden bei der oben skizzierten Situation eine grosse Zahl von kleinen Gewittern statt, welche, wie diejenigen des **18.** und **19.**, in der tabellarischen Übersicht behandelt wurden.

Auch am **24.** machten sich unter dem Einfluss einer von NW aus sich rasch nach S ausbreitenden Depression und eines über Südfrankreich sich bildenden Teilminimums eine grosse Zahl von Gewittern bemerkbar, die wie die lokalen elektrischen Erscheinungen vom **26.** in die tabellarische Übersicht aufgenommen wurden.

Sehr ergiebige K-Regen traten am **28.** im Südwesten und Süden unseres Landes auf. Eine Depression, deren Centrum seit dem Vortage von Nordschottland nordostwärts bis zum bottnischen Meerbusen gewandert war, breitete sich an diesem Tage mit verminderter Intensität bis nach Nordfrankreich aus, während sich ein Teilminimum an der Ostküste Nordenglands bildete.

Die K des Zuges a (T. VIII, 3) erstreckten sich über die untere Rhoneebene, z. B. Ollon, Aigle, Bex, dann über die Stationen Leysin, Clarens („Donner 3.02—3.27 p, im Zenith 3.15 p, einige heftige Schläge in der Nähe, Regen 3.10—8 p"), Château d'Oex, La Valsainte (3.35—4 p ca. 8 Donner, im Zenith 3.45 p, Regen 3.10—4 p), Gsteig, Lauenen, Lenk,

Zweisimmen, Boltigen, Adelboden („um 4 p ein für diese Jahreszeit sehr heftiges K, strichweise mit ▲-Schlag, letzterer jedoch mehr in den Bergen, so dass kein Schaden entstand“), Kandersteg, Frutigen, Wimmis 4.10 p, Kienthal („K wie im Hochsommer“), Lauterbrunnen, Beatenberg („Donner 4.05 — 5.15 p, aus W vorüber im S nach SE, ca. 10 Schläge. Intensität 0—3“), Grindelwald 4.30 — 5.30 p. Donner aus dem K-Gebiet wurde gehört in Marsens, La Roche, Thun (K-Regen). Die Niederschläge waren beträchtlich: Lenk von 4—7 p: 29 m/m, Tagessumme in Leysin 17 m/m, Château d'Oex 15 m/m, Lauenen 20 m/m, Gsteig 30 m/m. Der nördlichen Alpenabdachung entlang ging ein vielleicht nur wenig unterbrochener Strich Hagel, nämlich über Ollon, Gsteig („K mit starkem ▲“), Lauenen, Lenk („K-Sturm mit ▲“), Adelboden (vide oben) und Kandersteg. Dem „Nouvelliste vaudois“ entnehmen wir:

„Ollon, 28 septembre. „Un violent orage accompagné de tonnerre et de grêle s'est déchaîné vendredi sur la plaine du Rhône, entre Aigle et Bex. En plusieurs endroits les vignes ont été atteintes par la grêle et les feuilles et les grappes jonchent le sol.“

Im übrigen, wie auch für den **29.**, vide tabellarische Übersicht.

Am **30.** wurde in Brissago zwischen 6 und 9 p Donner beobachtet; die Tagessumme des Regens betrug 87 m/m.

Oktober.

Auch dieser Monat war vorwiegend trocken und in der ersten Dekade warm. Die monatliche Regenmenge war allgemein klein, in Neuenburg nicht $^1/_2$, in Lugano nicht $^1/_3$ des vieljährigen Durchschnitts. Obwohl die zweite Dekade ziemlich, die dritte recht kühl war, so stellte sich das Monatsmittel der Temperatur doch auf $1-1^1/_2$° über normal. Die Witterung der ersten Dekade wurde bedingt durch ein im Südosten des Kontinents, zeitweise auch in Centraleuropa liegendes Hochdruckgebiet. Als dann am 10. eine über der Nordsee entstandene Teildepression sich südwärts ausdehnte, wobei ein Teil der Hochdruckzone sich westwärts verschob, traten vorübergehend Trübung und Gewitter ein. Aber erst mit dem 14. folgte unter dem Einfluss nordwestlicher, kühler Winde, veranlasst durch im N vorüberziehende Depressionen, unbeständiges, vorwiegend regnerisches Wetter, immerhin unterbrochen durch einige schöne Tage. Solche waren der 25., wo hoher Druck über Centraleuropa stand, und der 28., wo ein barometrisches Maximum im SE warme Winde aus jener Gegend bedingte. Sofern nicht, wie z. B. in Zürich, Morgennebel die Besonnung verkürzten, war die monatliche Sonnenscheindauer, entsprechend der grossen Zahl trockener Tage, grösser als im vieljährigen Durchschnitt.

Die vereinzelten elektrischen Erscheinungen vom **1.**, **2.** und **5.** vide tabellarische Übersicht.

Am **3.** wurde in Buus um 10 p Blitzen beobachtet.

In der Nacht **10./11.** fanden, ausgenommen im S und SE, im ganzen Lande K statt, von welchen hier noch littera b und d der tabellarischen Übersicht zu behandeln sind.

Die K des Zuges b (T. VIII, 5) werden erwähnt von den Stationen Therwil, Pfeffingen, Binningen 0 h, Basel („Blitze seit 7 p, Donner 11.45 p — 0.18 a, im Zenith 0 h, Regen von 11.35 p an, starker intermittierender Platzregen, Blitze oft orangefarbig, anfangs häufig, einzelne spätere Entladungen sehr heftig“), Augst, Rheinfelden, Möhlin (21 m/m), Liestal Buus (ca. 0.15 a, K-Regen 0.20 — 1.20 a und 1.28 — 1.40 a“), Böckten, Gelterkinden („nach 0 h K² mit starkem Regen, vorher zeitweise Blitze“), Wittnau, Zurzach („Entladungen spärlich, aber stark“), Kaiserstuhl, Hochfelden, Wil-Rafz („Blitz, Donner und Platzregen“), Nieder-Neunforn, Winterthur („von 11 p an Blitze im W und N bemerkbar, Donner 1.25 — 1.45 a“), Kollbrunn 1.10 — 1.40 a (21.5 m/m), Aadorf (1.40 a Blitzschlag), Frauenfeld („von 1.40 a an starkes von W heranziehendes K. Der Donner war schon lange von W her hörbar und schien über Frauenfeld aufzuhören“), Thundorf, Weinfelden, Wängi, Wil („nach 0 h, Regen bis 6.30 a, 24 m/m“), Birwinken, Sulgen (19 m/m), Bischofszell („Donner 1.45—3.10 a, im Zenith 2.15 a, wenige, aber starke Entladungen, 22 m/m“), Flawil (24 m/m), Romanshorn (16 m/m), Arbon (28 m/m), Friedrichshafen. Den „Basler Nachrichten“ entnehmen wir:

„Ein K ist in der Nacht vom 10./11. Oktober mit blendenden Blitzen, rollendem Donner und einem mächtigen Platzregen über unsere Stadt gezogen“.

Die K d (T. VIII, 5) nahmen ihren Anfang im Hauensteingebiet und zogen etwas später als vorige über die Stationen Eptingen, Zofingen 1—2.20 a, Aarau („Donner 1.30—2.35 a, im Zenith 1.45 a, Regen 1.45—2.40 a, Richtung NW nach SE bei NW2—3, Entladungen spärlich, aber stark“), Kulm 2 a, Muri („Donner 1.30—3.10 a, im Zenith 2.15 a, Regen 2—6 a“),

Mettmenstetten (1.20—2.50 a, vor dem K N_2, während desselben N_3—SW_4, nachher NE_2, Entladungen spärlich und von mittlerer Stärke"), Dietikon (17.5 mm), Sihlwald (16 mm), Zürich („Donner 1.30—3.10 a, im Zenith 2.25—2.30 a, Platzregen 1.30—1.40 a = 2.3 mm und 2.20—3 a = 8.2 mm, 2.40 a Donner in 4 km, 3 a starke Blitze und Donner im E, 6 km entfernt"), Küsnacht, Dübendorf, Uster („Donner 0.30—3.30 a, im Zenith 2.45 a, Regen 2.30—3.15 a, SW_2"), Wernetshausen („2.25—3.10 a ca. 6 Donner, mittel bis schwach, 2.40—4.30 a Regen, 2 a: $t = 13°$, 6 a: $t = 7^1/_2°$"). Grüningen (22 mm), Fehraltorf, Sternenberg. Donner und K-Regen notierten: Richterswil, Schönenberg, Wädenswil 2.40—3.15 a und Stäfa. Die Niederschläge waren, wie bei littera b, allgemein stark, mindestens 10—15 mm. Den „Aargauer Nachrichten" entnehmen wir:

Aarau, 11. Oktober. „Ein heftiges Gewitter mit starken Niederschlägen ist letzte Nacht zwischen 12 und 2 Uhr über Stadt und Umgebung niedergegangen. Schon um Mitternacht fiel ein sintflutartiger Regen, während das eigentliche Gewitter erst später sich einstellte. Um $1^1/_2$ Uhr ertönte ein sehr heftiger Donnerschlag. Noch lange grollte der Donner und der Regen prasselte in Strömen nieder."

Im übrigen vide tabellarische Übersicht.

Am **19.** wurde auf dem Säntis um 9 p schwaches Blitzen im SSE, am **29.** um 10.30 p in Uster Wetterleuchten beobachtet.

November.

Dieser Monat war mild, namentlich im Anfang, aber recht feucht, mit häufigen Niederschlägen und in den Niederungen vielen Nebeltagen. Am 5., 8., 9. und 12. lag ein Hochdruckgebiet über Centraleuropa, sonst stand die Witterung unseres Landes meist unter dem Einfluss von Depressionen, die entweder aus NW bis nach Westeuropa sich erstreckend, oder in Mittel- und Südeuropa lagernd, vom hohen Druck im E aufgehalten wurden. Zeitweise (21., 22., 27. und 28.) machte sich in den Alpenthälern Föhn bemerkbar. Ziemlich intensive Niederschläge, speziell im Süden der Alpen mit bedeutendem Temperaturfall im N (Glarus und Chur Schnee) brachte die Nacht vom 10./11., wo von N nach S sich ziehend eine Furche tiefen Luftdrucks zwischen einem Hochdruckgebiet im W und einem andern im E lag. So ergab z. B. am Morgen des 11. die Messung in Lugano 62 mm, Locarno 60 mm, Castasegna 48 mm, Chur 39 mm, Gersau 35 mm. Grosse Regenmengen fielen im Süden auch am 28. und 29. (unter dem Einfluss einer über dem Mittelmeer auftretenden tiefen Depression), z. B. am 29. in Locarno: 63 mm, in Lugano 48 mm, so dass hier die Monatssumme das $2^1/_2$fache des durchschnittlichen Wertes betrug, während im Norden meistenorts ein unerheblicher Minderbetrag konstatiert wurde. Das Monatsmittel der Temperatur stand auf den Thalstationen um $1—1^1/_2°$, in der Höhe bis zu 2° über dem normalen.

Am **20.** wurde um 9.10 p in Wädenswil schwaches Wetterleuchten im E, am **21.** in Lugano um $3^1/_4$ und $3^3/_4$ p je ein Donner bemerkt. Im übrigen (K in der Nordwestschweiz am **1.**), vide tabellarische Übersicht.

Dezember.

Unter dem Regime einer Depression über ganz Central- und Südeuropa begann dieser Monat mit kühler und trüber, jedoch vorwiegend trockener Witterung. Beträchtliche Niederschläge stellten sich erst in den Tagen vom 4.—7. ein, in der Nordschweiz von einigen Gewittern begleitet. Am 7. hauste in Südostfrankreich, z. B. Chambéry und Lyon, sowie in der Westschweiz ein heftiger Sturm. Laut Mitteilung an die „Neue Zürcher Zeitung" musste infolge dessen auf dem Neuenburger- und Murtenersee die Schiffahrt und am Simplon der Postverkehr eingestellt werden. Mit dem 8. setzte sich über Centraleuropa eine Hochdruckzone fest, nebliges Wetter in den tiefen, helles in den hohen Lagen des Nordens und im Süden bewirkend. Mit der Verlegung des barometrischen Maximums in den Süden und Südosten brachte die hiedurch veranlasste Föhnströmung vom 21. an auch in den Niederungen des Nordens schöne Witterung und recht milde Weihnachtstage. Infolge Vorüberziehens einer tiefen Depression über Norddeutschland traten jedoch an Stelle der südlichen südwestliche Winde, welche nach dem zweiten Gewitter dieses Monats allgemein Niederschläge brachten, die bis zum 2. Januar incl. andauerten. Das monatliche Temperaturmittel war im S 1°, diesseits der Alpen $2^1/_2—3^1/_2°$ über dem normalen, die Niederschlagssumme im E und S zu klein, im W zu gross. Der Dezember hatte mehr Sonnenschein als sein Vormonat, und wich im N nur wenig vom vieljährigen Mittel ab, z. B. Zürich 38 Stunden anstatt 39; im S dagegen war er reichlicher: Lugano 163 Stunden gegen 120 Stunden des 15 jährigen Mittels.

Die ☈ vom **7.** sind in der tabellarischen Übersicht behandelt, ebenso die elektrischen Erscheinungen des **28.**, mit Ausnahme derjenigen von littera c (T. VIII, 6). Dieselben wurden gemeldet von den Stationen Gross-Höchstetten („Donner und Sturm"), Triengen („2.50 p Blitz und Donner über Sursee"). Wasen, Kulm („einige heftige Donnerschläge über Reinach und Umgebung"), Münster, Marbach („3 p Donner und Schneegestöber"), Escholzmatt, Flühli (Donner, Schnee und Regen), Entlebuch („heftiger Blitz und Donner und Regen"), Luzern (Donner 2.55—3 p, dreimal, ☈-Regen 3.05—3.12 p bei SW_4), Küssnach („Sturm, Blitz, Donner und Regen") und Weggis (ein Donner 3.15 p). Mit vorgenannten Notizen übereinstimmend sah der Beobachter von Zurzach von Moosleerau (nördlich von Triengen) aus ein „☈ über Napf und Rigi".

Dem „Aargauer Tagblatt" entnehmen wir:

„Am Freitag, den 28. Dezember, nachmittags, ging unter Blitz und Donner ein heftiges Gewitter über das obere Wynen- und Seethal".

Das „Vaterland" enthält in seiner Nummer vom 29. Dezember folgende Mitteilungen:

„Gestern, Freitag, nachmittags, wurde uns von Gettnau her durch den Draht gemeldet, dass dort soeben ein imposantes Gewitter über die Gegend ziehe. Dasselbe scheint von grösserer Ausdehnung gewesen zu sein. Auch in Luzern hat man Donnerrollen gehört; gegen den Abend und die Nacht hindurch herrschte fast unausgesetzt gewaltiger Föhnsturm."

Escholzmatt. „Freitag, den 28. ds., nachmittags, hatten wir hier ein starkes Gewitter mit Donner und Blitz. Die elektrischen Entladungen waren so heftig, dass die telephonischen Läutwerke in Bewegung gesetzt wurden."

Luthern. 29. Dezember. „Gestern nachmittag hatten wir hier bei heftigem Sturmwind und Schneebohnengestöber ein regelrechtes Donnerwetter".

Anhang.

Folgende Meteorerscheinungen sind zu unserer Kenntnis gelangt:

6. August, schönes Meteor, beobachtet 11.20 p in Elm.

27. November, Meteor beobachtet in Ossingen, worüber der „N. Zürcher Zeitung" folgendes berichtet wurde:

„Heute abend, punkt 9 Uhr 25 Minuten sah ich am Nachthimmel im Südsüdosten ein sehr helles, leuchtend grünes Meteor, das in der scheinbaren Grösse eines Campagnerapfels von einem Punkte nahe dem Zenith gegen den Horizont herabsank und dort erlosch. Das Meteor war so hell, dass es nicht nur die Sterne des benachbarten Orion gänzlich verdunkelte, sondern sogar den Nachthimmel in weitem Umfang etwas erhellte. Die Fahrt durch die erwähnte scheinbare Bahn mag etwa zwei Sekunden gedauert haben."

12. Dezember, Meteor, beobachtet in Turbenthal. Ein Korrespondent meldet hierüber der „N. Zürcher Zeitung":

„Gestern abend, 12. Dez., ist einem Ihrer Leser genau 1/4 10 Uhr eine eigenartige, aber wunderschöne Himmelserscheinung zu sehen vergönnt gewesen. An einem Gestirn in südöstlicher Richtung löste sich eine weissblau glänzende Kugel los und fiel mit rasender Geschwindigkeit nach Nordwesten dem Erdboden zu. Die Kugel, die eine immer blauere Farbe annahm, verbreitete eine ziemlich intensive Helligkeit und war etwa 20 Sekunden sichtbar, bis sie hinter dem Tössegg verschwand."

J. Mettler.

Verzeichnis der bekannt gewordenen Blitzschläge.

In Gebäude.

a) Mit Zündung:

Seite	11,	16,	17,	22,	25,	29,	31,	34,	35,	38,	42,	43,	46,	49,
Zeile	18 v. u.,	8 v. u.,	23,	10,	24,	19,	17 v. u.,	10 v. u.,	16, 23, 18 v. u.,	1,	20,	8 v. u.,	5,	2/3, 7, 12/13, 3 v. u.,

Seite	50,	53,	57,	58,	60,	61,	62.
Zeile	16 v. u.,	1/2	1 v. u.,	3, 13, 14,	6/7, 4 und 3 v. u.,	12,	4.

b) Mit teilweiser Demolition:

Seite	16,	27,	35,	37,	38,	42,	46,	50,	54,	55.
Zeile	7 v. u.,	21 v. u.,	15 v. u.,	1 v. u.,	1,	25,	11 u. 8 v. u.	26/25 v. u., 23 u. 19 v. u.,	16, 17,	22 v. u.

c) Ohne nennenswerten Schaden:

Seite	11,	22,	35,	37,	40,	41,	42,	43,	46,	49,	50,	58.
Zeile	16/15 v. u.,	11/12,	21 v. u.,	14 v. u.,	4,	6,	16 v. u.,	12,	3/4,	2 v. u.,	13 v. u.,	20 v. u.

In Blitzableiter.

Seite 42, Zeile 15 v. u.; S. 60, Z. 8 v. u.

In Kamine.

Seite 38, Zeile 16 v. u.; S. 50, Z. 25/26, 20 v. u.

In Bäume.

Seite	8,	18,	25,	35,	37,	38,	41,	42,	49,	50	52,	53,	63.
Zeile	16,	6,	4/5,	22,	9 v. u.,	15,	17,	16 v. u.,	4 v. u.,	21 u. 13 v. u.,	14 v. u.,	14,	17.

In weniger hohe Objekte auf dem Erdboden.

Seite 38, Zeile 2; S. 40, Z. 3; S. 50, Z. 24 v. u.

In den Erdboden und in Gewässer.

Seite 34, Zeile 20 v. u.; S. 35, Z. 22; S. 50, Z. 12 v. u.

In die Blitzplatte von Telegraphenbureaux.

Seite 15, Zeile 15 v. u.

In Telephon-, Telegraphen- und sonstige Schwachstromleitungen.

Seite	23,	35,	42,	43,	49,	50,	53,	60,	62.
Zeile	13,	12, 21,	15 v. u.,	13,	11 v. u.,	22 u. 19 v. u.,	14,	8 v. u.,	21/22.

In elektrische Starkstromleitungen und Tramwaywagen.

Seite	6,	7,	15,	20,	28,	37,	41,	42,	43,	47,	50,	54.
Zeile	23,	20/21,	15 u. 5 v. u.,	5/6,	11,	16 v. u.,	4 v. u.,	2, 4,	12 v. u.,	19/16 v. u.,	17 u. 14 v. u,	10 u. 9/8 v. u.

In Menschen.

a) Mit Tötung:

Seite	6,	13,	20,	21,	29,	30,	58,	59.
Zeile	25 v. u.,	6,7,	25,	17 v. u.,	19,	23,	24,	3.

b) Mit zeitweiliger Betäubung oder starker Verletzung:

Seite 7, Zeile 9 u. 10; S. 27, Z. 19 v. u.; S. 37, Z. 19 v. u.; S. 40, Z. 6.

c) Mit momentaner Betäubung oder leichter Verletzung:

Seite 13, Zeile 7; S. 27, Z. 20 v. u.; S. 42, Z. 21; S. 49, Z. 12; S. 54, Z. 17.

In Tiere.

Seite	15,	20,	22,	37,	40,	42,	43.
Zeile	19 v. u.,	12, 15,	14 v. u.,	14 v. u.,	5,	23, 25,	17.

In nicht ermittelte Objekte.

Seite	6,	9,	11,	12,	14,	15,	18,	20,	25,	26,	31,	35,	38,	41,	42,
Zeile	7,	20,	23 v. u.,	24 v. u.,	17,	15,	14 v. u.,	5,	9/8 v. u.,	20,	26,	11, 13,	19 v. u.,	20/21,	14, 21 v. u.,

Seite	44,	46,	47,	50,	52,	54,	57,	59,	62,	64,	65,	67.
Zeile	11,	10,	21 v. u.,	14, 15,	5/6, 12,	13 v. u.,	2 v. u.,	2 v. u.,	2 v. u.,	2 v. u.,	10 v. u.,	16.

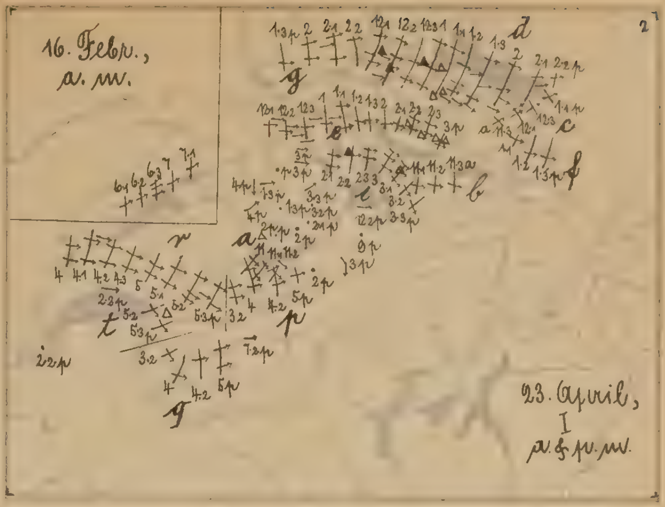
Kugelblitze.

Seite 53, Zeile 11/10 von unten.

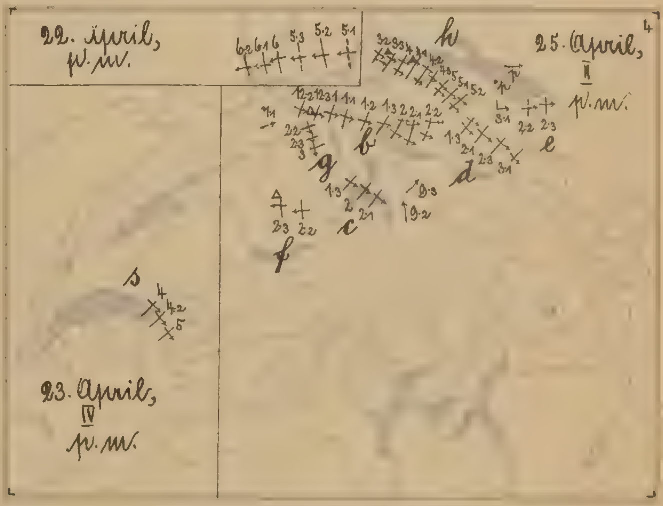
Elmsfeuer.

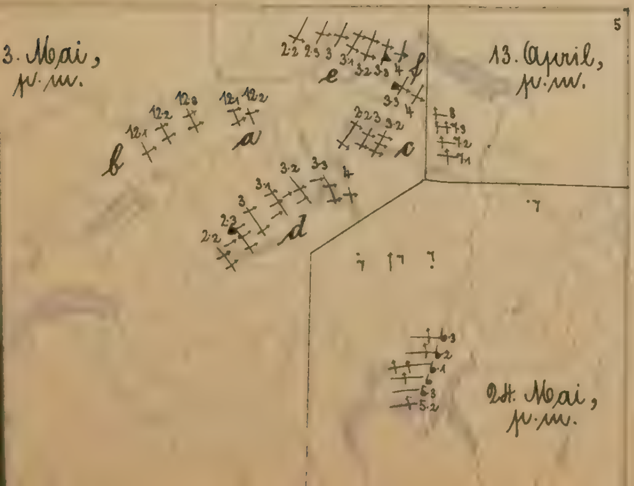
Seite 49, Zeile 20/19 von unten.

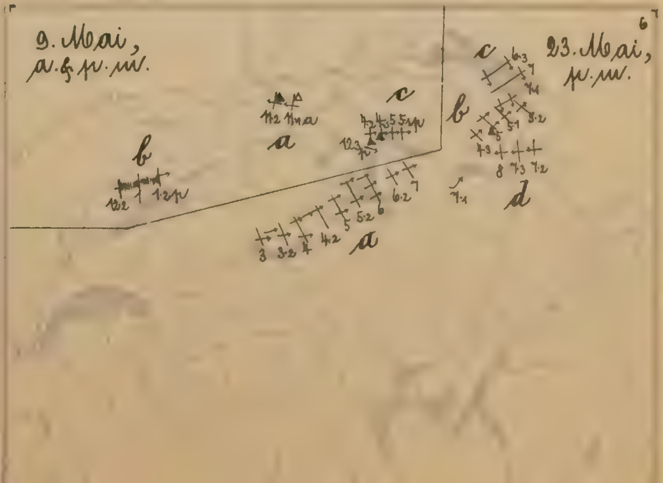
1
14. Febr., a. m.
23. April, II. p. m.


2
16. Febr., a. m.
23. April, I a. & p. m.

3
1. Mai, p. m.
24. April, a. & p. m.


4
22. April, p. m.
25. April, II p. m.
23. April, IV p. m.

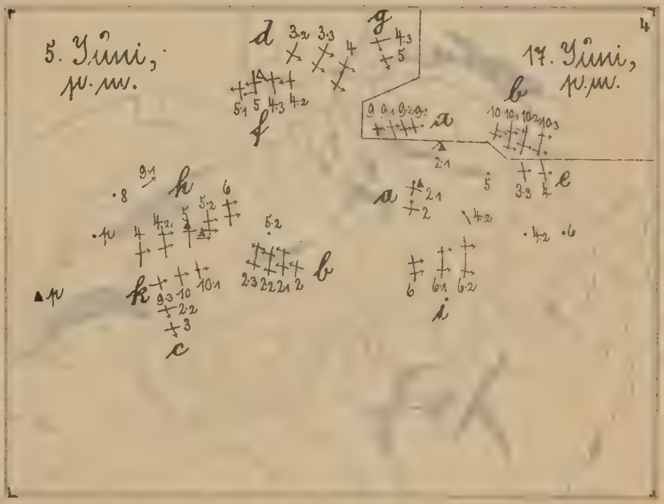

5
3. Mai, p. m.
13. April, p. m.
24. Mai, p. m.


6
9. Mai, a. & p. m.
23. Mai, p. m.

1
25. April, I
a. m.
29. Mai,
I
a. & p. m.
19. Mai,
a. & p. m.

2
20. Juni,
II
p. m.
20. Mai,
II
p. m.
10. Juni,
p. m.
8. Juni,
p. m.

3
31. Mai,
a. & p. m.
30. Mai,
a. & p. m.

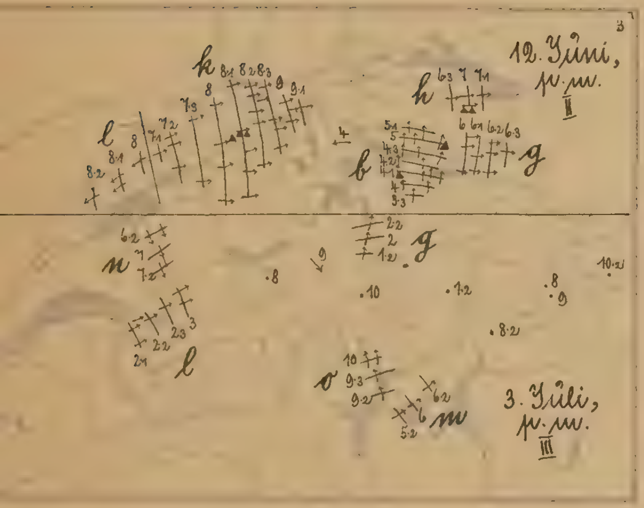

4
5. Juni,
p. m.
17. Juni,
p. m.

5
3. Juli,
a. m.
I
23. April,
III
p. m.
27. April,
p. m.
8. Mai,
a. m.

6
6. Juni,
a. & p. m.
I
11. Juni,
p. m.

2/3. Juli
6. Juni,
p. m.
II

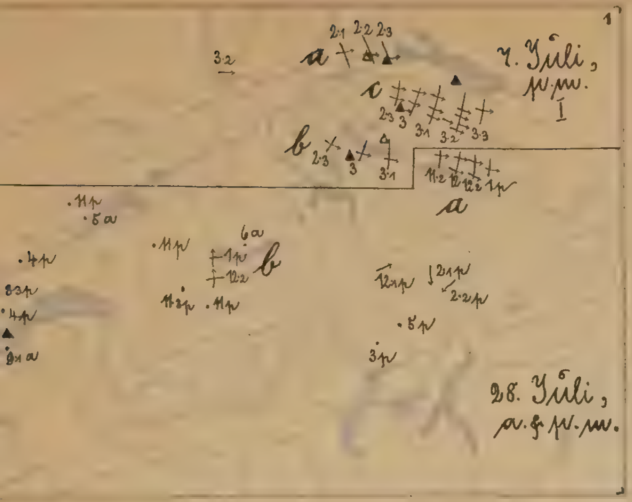
18. Juni,
a. & p. m.
12. Juni,
p. m.
I


12. Juni,
p. m.
II
3. Juli,
p. m.
III

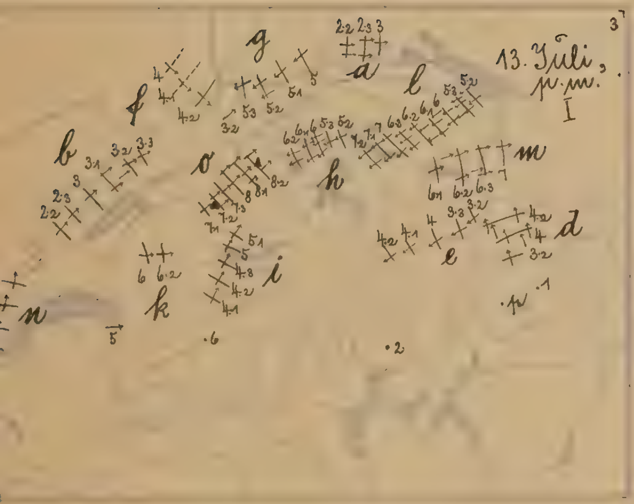
13. Juni,
a. & p. m.

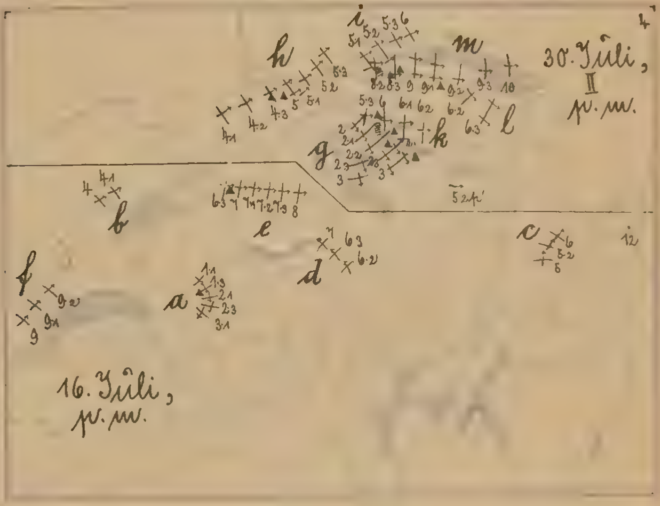
20. Juni,
I
a. & p. m.
22. Juni,
p. m.

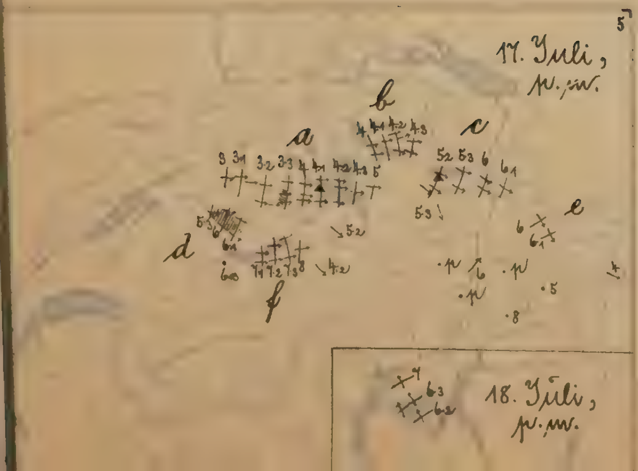
3. Juli,
II
a. & p. m.
7. Juli,
p. m.
II

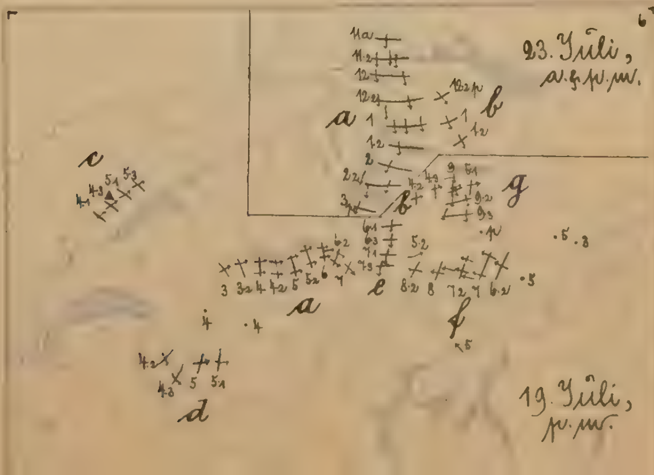

1
7. Juli, p.m. I
28. Juli, a. & p.m.

2
12. Juli, p.m.
13. Juli, p.m. II
4. Juli, a. & p.m.


3
13. Juli, p.m. I

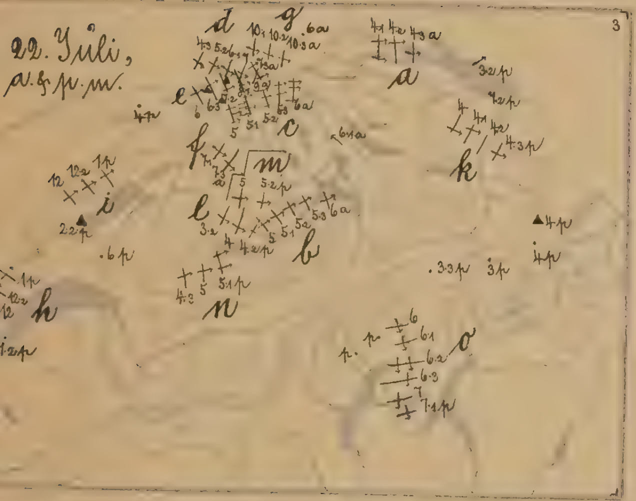

4
30. Juli, II p.m.
16. Juli, p.m.

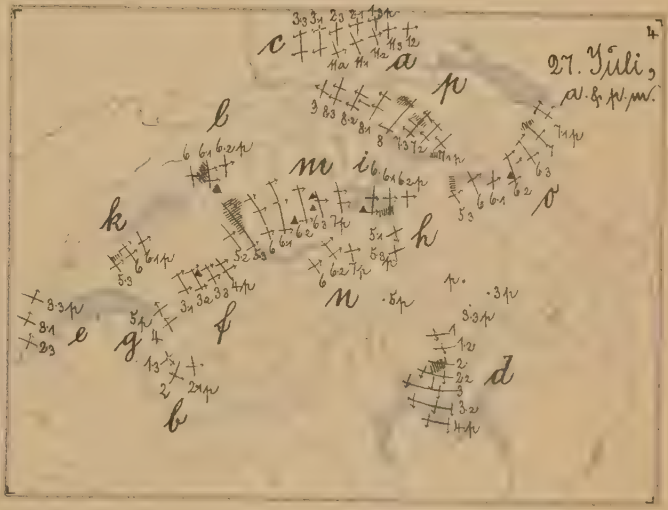

5
17. Juli, p.m.
18. Juli, p.m.

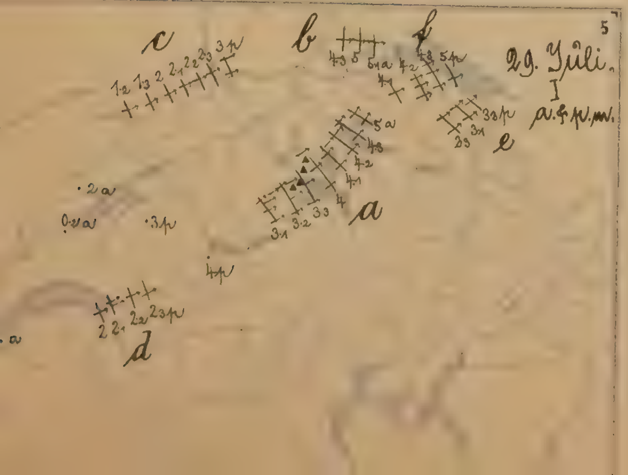

6
23. Juli, a. & p.m.
19. Juli, p.m.

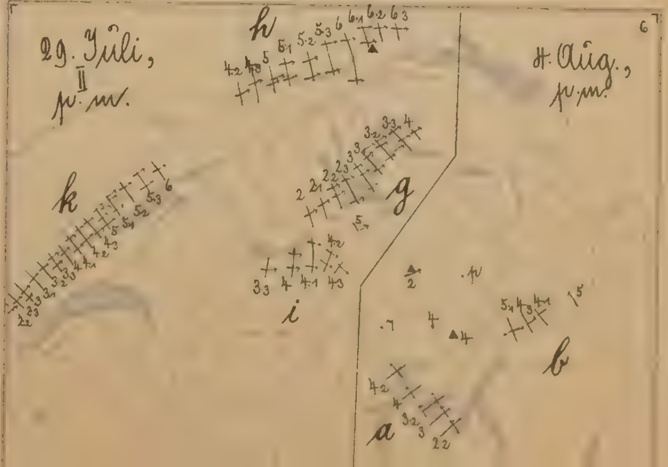
1
21. Juli, II p. m.
20. Juli, p. m.

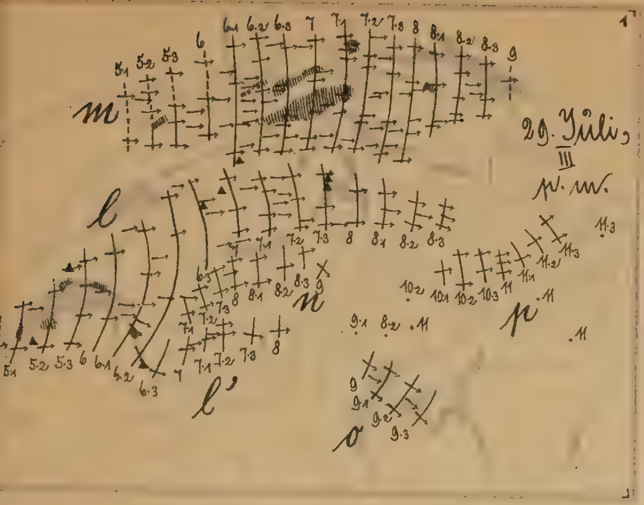
2
21. Juli, I a. & p. m.

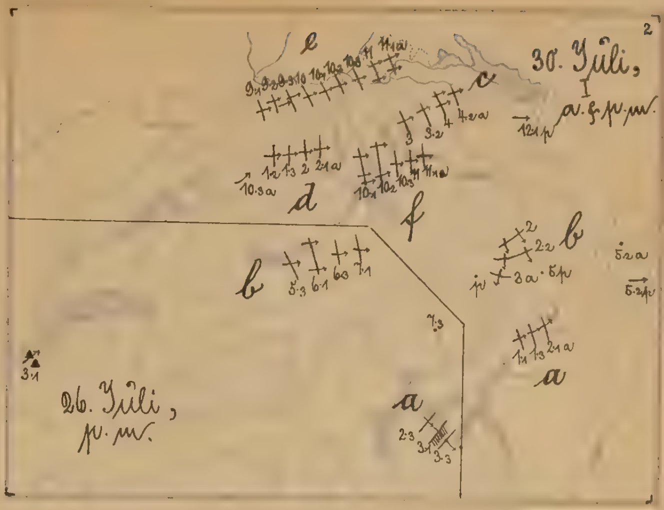

3
22. Juli, a. & p. m.


4
27. Juli, a. & p. m.

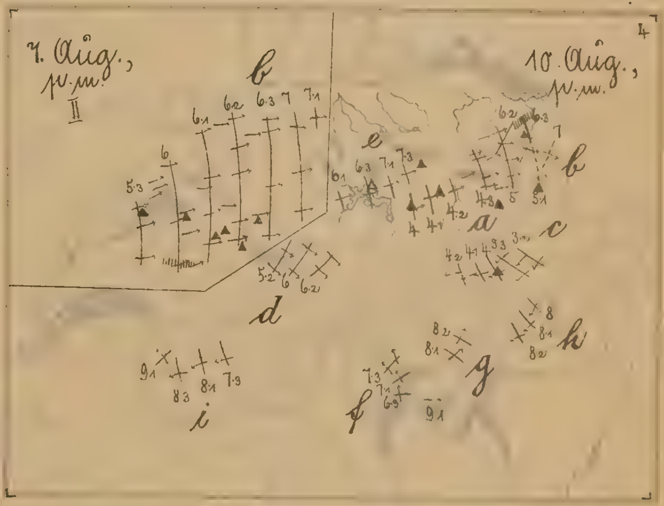

5
29. Juli, I a. & p. m.


6
29. Juli, II p. m.
4. Aug., p. m.

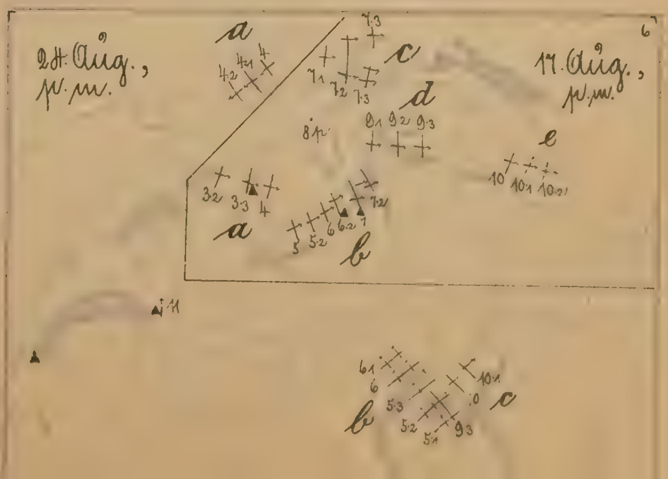

1
29. Juli,
III
p. m.


2
30. Juli,
I
26. Juli,
p. m.

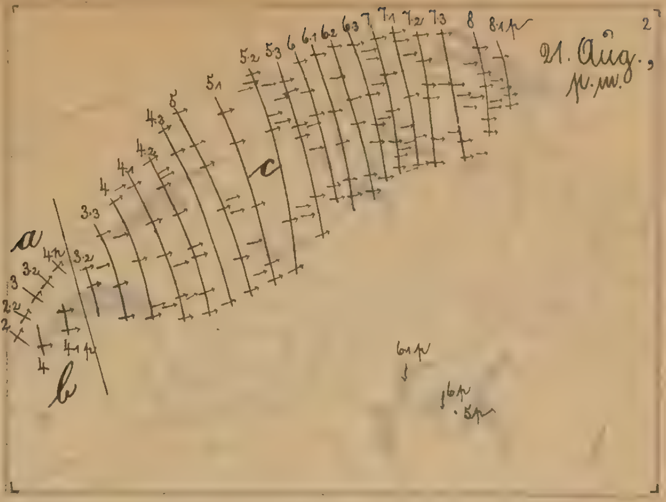
3
1. Aug.,
p. m.
I
3. Aug.,
p. m.

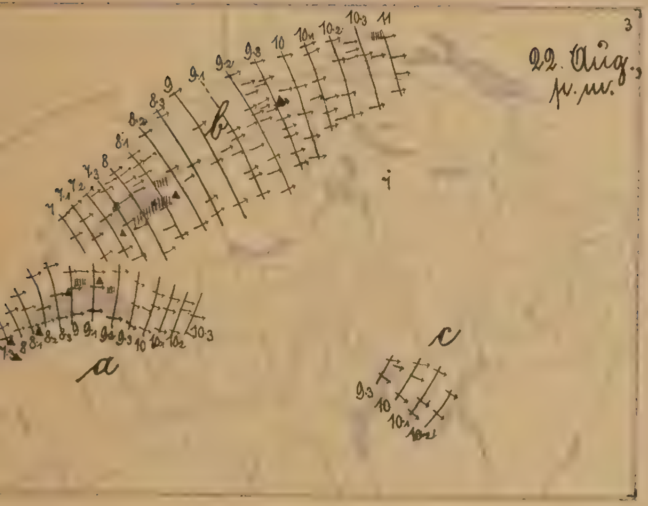

4
1. Aug.,
p. m.
II
10. Aug.,
p. m.

5
1. Aug.,
p. m.
III
18. Aug.,
p. m.

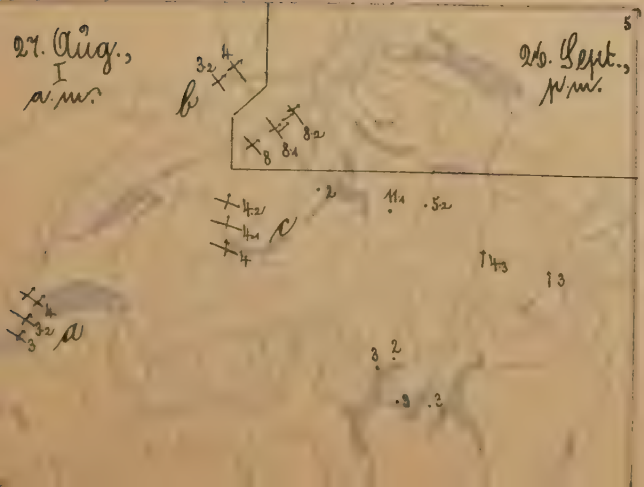

6
24. Aug.,
p. m.
17. Aug.,
p. m.

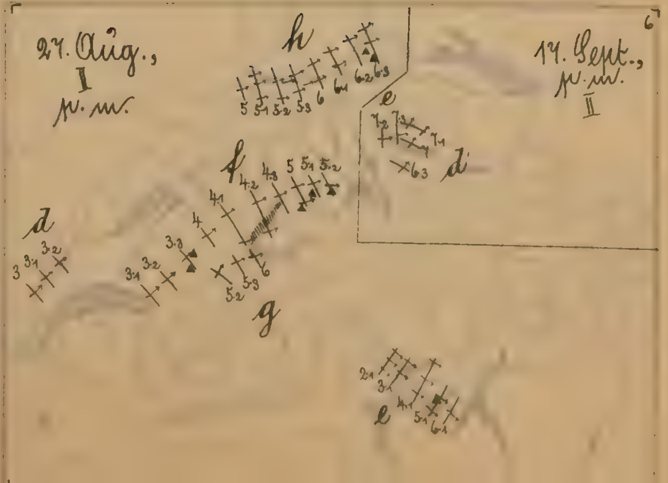
20. Aug., a. & p. m.

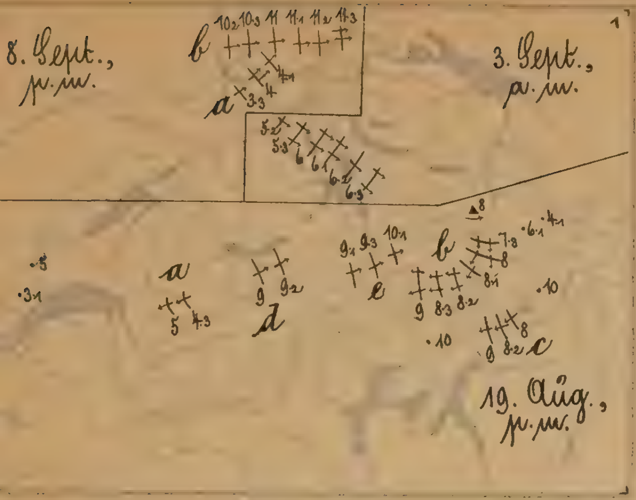

21. Aug., p. m.

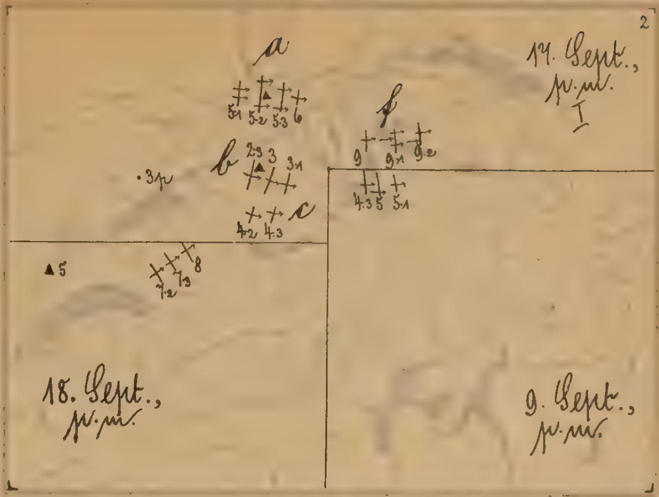

22. Aug., p. m.

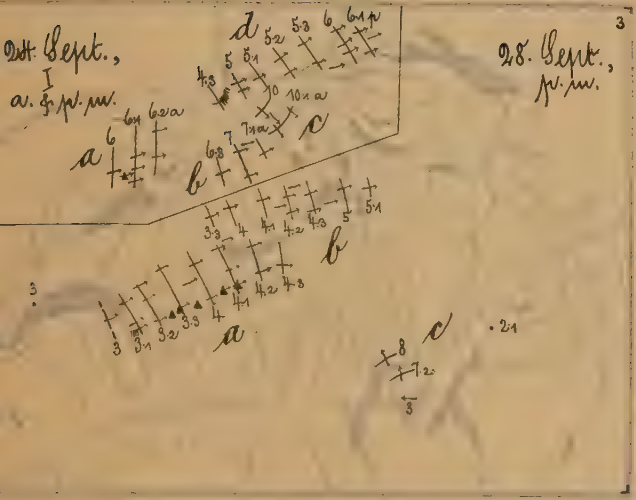
23. Aug., p. m.


27. Aug., I a. m.
26. Sept., p. m.

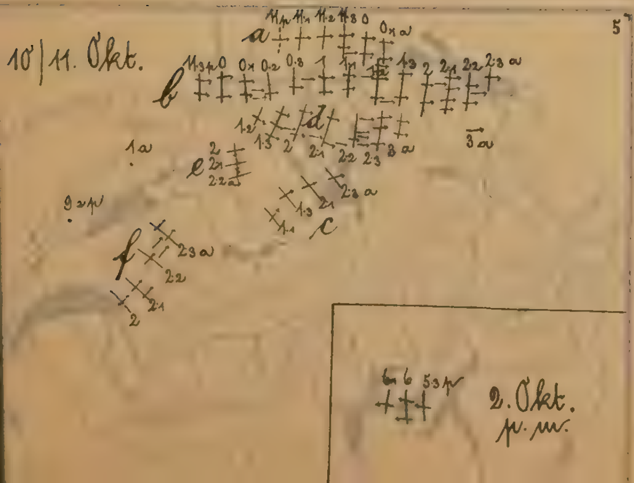

27. Aug., II p. m.
17. Sept., p. m. II

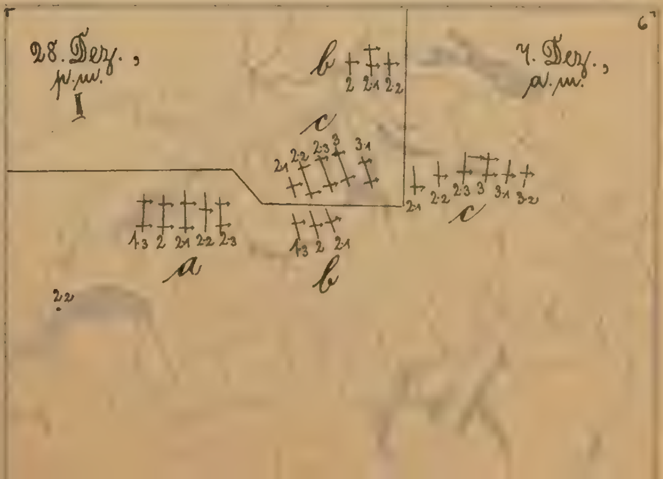

1
8. Sept., p. m.
3. Sept., a. m.
19. Aug., p. m.


2
17. Sept., p. m. I
18. Sept., p. m.
9. Sept., p. m.


3
24. Sept., I a. u. p. m.
28. Sept., p. m.

4
24. Sept., II p. m.
28. Dez., p. m. I
29. Sept., p. m.


5
10/11. Okt.
2. Okt. p. m.


6
28. Dez., p. m. I
7. Dez., a. m.

Nr. 4.

Ergebnisse der Registrierungen des Sonnenscheinautographen im Jahr 1900

auf den

Stationen: Lugano, Genf, Lausanne, Clarens, Bern, Basel, Buus, Hallau, Zürich, Haidenhaus, Wald (Sanatorium), Davos, Arosa und Säntis.

Die nachstehenden Tabellen geben einerseits für jeden Tag des Jahres eine synoptische Uebersicht der Sonnenscheindauer an den verschiedenen Stationen, anderseits die Monats- und Jahressummen für jede Tagesstunde.

1900. **Tägliche Dauer des Sonnenscheins in Stunden.** 1900.

Januar														Tag	Februar													
Lugano	Genf	Lausanne	Clarens	Bern	Basel	Buus	Hallau	Zürich	Haidenhaus	Wald	Davos	Arosa	Säntis		Lugano	Genf	Lausanne	Clarens	Bern	Basel	Buus	Hallau	Zürich	Haidenhaus	Wald	Davos	Arosa	Säntis
0.0	0.6	1.0	0.2	1.8	2.9	3.0	3.5	2.5	0.6	4.1	2.6	1.2	3.4	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1	0.0	1.6
0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	0.6	0.8	0.1	1.8	0.8	1.1	0.0	0.0	1.3	2	0.0	0.0	0.0	1.3	4.9	0.0	2.0	1.4	4.5	0.5	5.8	4.3	4.4	4.5
0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.8	0.1	1.7	0.0	0.0	1.4	3	0.0	3.9	1.6	2.1	0.0	0.5	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.7	0.0	0.4	0.1	1.1	1.0	0.0	0.2	4	0.4	0.0	0.0	0.2	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	4.6	4.1	6.3
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5	0.0	0.9	0.0	0.2	1.4	0.0	1.0	1.1	2.8	0.7	0.9	2.2	2.0	2.0
1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.7	2.1	1.3	6	0.0	1.2	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.0	3.1
0.0	1.4	1.6	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	1.3	1.9	7	7.3	4.4	6.6	5.9	2.4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8	8.3	4.2	7.6	6.8	4.7	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	5.2	5.8	7.8	9.1
4.3	0.0	0.8	1.4	1.5	0.9	1.9	0.1	2.1	1.6	2.6	1.2	0.9	2.9	9	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.4	6.3
6.3	0.5	0.0	0.5	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7.3	1.2	1.5	0.0	0.2	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11	3.3	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.9	0.3	0.5	0.6	1.3	4.2	4.1	2.6
7.3	5.2	6.6	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	0.0	0.0	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7.3	0.0	1.8	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	6.6	7.8	13	8.5	0.5	0.9	0.0	1.8	0.5	0.3	0.5	1.8	0.3	0.8	4.2	6.3	2.1
2.6	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	6.7	8.3	14	4.3	0.6	0.0	1.1	0.5	0.0	0.1	0.0	2.1	2.2	1.8	1.2	1.6	0.7
0.2	4.2	0.6	3.9	1.8	0.5	4.2	0.0	3.7	0.1	5.4	4.3	6.0	7.0	15	8.2	4.4	5.3	4.6	6.9	5.5	5.9	5.6	6.9	5.0	0.0	0.0	7.1	5.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0
6.5	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	3.0	0.0	17	7.7	0.3	1.1	0.3	2.6	0.5	1.1	1.0	2.3	1.6	2.8	5.0	5.2	4.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18	5.1	1.7	0.9	1.7	3.7	2.3	2.0	1.9	3.9	2.7	3.9	2.0	4.0	0.0
7.1	4.3	4.6	4.5	2.2	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	19	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	3.8	3.6	0.2
4.1	1.0	0.9	0.7	1.1	0.3	0.8	0.0	0.7	0.0	0.1	1.9	1.2	1.0	20	2.1	1.7	0.0	0.0	0.5	2.2	0.2	0.6	0.8	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0
7.5	4.5	5.7	5.8	5.5	0.0	0.0	0.0	1.3	3.5	0.2	0.0	1.0	0.0	21	6.3	1.1	1.4	0.0	1.2	1.2	0.5	0.1	0.2	0.0	0.4	3.2	3.6	0.8
4.8	1.3	1.0	0.7	0.1	0.0	0.2	0.0	0.4	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	22	3.2	0.0	0.0	0.0	0.7	1.1	0.1	0.0	1.4	1.2	2.2	1.6	1.9	1.1
5.0	5.3	5.7	5.8	7.7	1.5	1.2	2.2	6.6	0.0	6.3	1.9	2.4	2.7	23	8.5	4.1	3.8	2.7	4.4	0.0	0.3	0.0	0.7	0.0	0.0	2.6	3.6	0.0
4.5	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	3.3	3.8	3.0	3.5	24	2.8	2.3	2.0	3.5	4.4	5.0	5.1	2.3	3.9	1.0	3.1	5.8	5.3	0.0
7.7	1.4	0.5	0.0	3.3	4.0	1.0	1.6	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25	8.6	6.1	7.4	4.9	6.5	4.7	4.0	5.0	5.2	4.7	3.8	6.9	6.5	4.1
7.8	7.7	7.5	6.9	6.4	2.7	1.7	1.9	3.6	0.8	2.7	1.1	0.5	2.1	26	5.7	2.1	4.3	6.0	6.1	6.3	6.4	5.7	5.1	4.8	6.1	7.1	8.0	2.8
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.6	0.0	27	0.4	5.7	0.0	4.3	5.2	1.1	4.3	5.6	3.8	3.8	2.9	1.3	1.2	1.8
4.4	3.6	0.5	0.0	0.0	0.7	0.4	0.0	0.7	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	28	8.3	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	2.7	1.8	0.1
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29														
3.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	3.0	4.9	6.1	3.1	30														
7.4	5.3	3.6	7.3	3.9	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.0	5.2	7.4	3.1	31														
3.84	1.53	1.42	1.70	1.44	0.46	0.55	0.31	0.95	0.20	1.03	1.67	1.61	1.05	Mittel	3.75	1.63	1.82	1.63	2.11	1.23	1.25	1.12	1.71	1.08	1.74	2.78	2.09	2.10

März														Tag	April													
Lugano	Genf	Lausanne	Clarens	Bern	Basel	Buus	Hallau	Zürich	Haidenhaus	Wald	Davos	Arosa	Säntis		Lugano	Genf	Lausanne	Clarens	Bern	Basel	Buus	Hallau	Zürich	Haidenhaus.	Wald	Davos	Arosa	Säntis
10.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.6	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	**1**	10.4	7.5	10.8	6.7	4.3	0.0	3.3	2.3	4.7	2.6	0.0	6.0	3.0	2.7
9.8	9.1	10.4	8.5	7.9	6.8	5.6	5.1	7.4	5.9	4.7	6.9	6.3	8.2	**2**	8.0	8.6	7.8	8.6	4.5	2.9	4.6	2.9	4.2	4.9	6.4	7.6	9.1	4.8
10.2	7.3	4.4	6.7	4.6	2.2	1.5	1.7	1.8	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	**3**	10.2	8.1	9.0	9.4	9.2	5.9	6.6	5.2	6.5	5.5	2.3	7.2	7.8	8.1
3.5	1.9	4.0	2.4	3.7	1.9	2.8	3.2	2.7	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	**4**	0.2	1.2	0.0	0.0	0.5	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0
10.3	7.1	9.4	7.9	9.5	8.1	8.2	9.9	8.3	8.5	8.8	7.8	8.3	10.0	**5**	0.0	4.2	1.2	2.3	3.2	2.8	2.6	1.5	1.2	3.3	3.8	5.4	2.2	4.6
10.4	8.7	9.5	8.1	7.9	8.6	6.1	7.0	9.6	9.4	9.6	7.1	8.7	10.1	**6**	0.0	8.1	4.7	3.8	2.8	6.4	4.7	7.2	4.4	5.1	6.8	0.4	0.0	2.0
9.7	7.4	8.9	7.9	7.4	1.7	4.2	2.9	5.9	3.4	4.0	5.3	8.0	7.6	**7**	5.4	7.0	3.8	1.4	0.4	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1
9.1	7.1	8.7	8.1	7.7	9.1	8.5	9.9	9.8	9.6	9.8	7.9	9.3	10 9	**8**	1.5	0.6	0.8	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4.1	4.6	6.2	4.9	8.0	7.1	7.6	6.5	6.8	8.7	8.7	8.7	9.4	9.5	**9**	6.6	3.0	2.2	1.8	0.3	0.0	0.0	0.4	1.0	0.0	0.0	2.3	0.3	1.4
2.6	6.1	7.9	6.9	8.9	8.7	8.4	8.8	9.6	9.6	9.9	8.9	9.5	9.9	**10**	11.1	6.3	6.0	5.5	3.9	0.4	2.5	2.3	3.6	3.2	3.6	0.0	0.0	1.4
1.1	0.0	0.7	0.4	2.9	1.3	2.6	3.2	4.5	4.7	4.7	7.7	7.3	7.4	**11**	10.6	5.7	6.3	5.8	6.8	3.5	3.4	3.0	6.5	2.7	4.4	8.2	8.1	5.3
5.7	0.0	2.0	1.2	0.4	0.6	1.3	1.2	2.5	4.3	3.8	5.6	7.3	5.0	**12**	3.0	2.3	1.3	1.9	2.3	2.9	1.1	2.0	0.6	1.9	0.0	1.7	1.2	0.0
10.3	2.6	1.3	0.9	0.8	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0	**13**	9.6	0.0	0.3	0.0	0.8	2.6	0.1	0.1	0.7	0.0	0.0	3.3	3.0	0.0
10.6	9.6	8.5	8.2	5.3	1.4	3.7	4.8	4.6	3.0	2.3	0.0	0.0	0.0	**14**	11.6	11.0	11.7	10.7	12.0	8.3	10.2	9.3	8.9	7.0	2.1	8.3	9.3	0.0
10.7	9.2	9.7	8.9	10.0	4.6	4.2	1.8	5.4	0.4	3.2	0.9	0.3	0.6	**15**	11.6	10.8	12.9	11.5	13.0	11.3	12.5	11.2	13.0	10.7	11.9	10.6	11.9	11.3
8.0	8.5	9.7	9.2	6.8	0.0	2.9	0.7	1.4	0.2	0.8	7.5	8.6	5.6	**16**	4.5	1.5	2.4	2.6	3.9	2.2	3.2	3.8	4.4	2.9	4 5	4.3	2.5	2.6
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.6	0.1	0.7	0.4	1.8	0.9	1.4	**17**	11.1	2.3	1.1	0.9	2.7	3.9	2.1	2.8	3.7	4.0	1.4	3.0	0.0	0.0
0.0	3.3	2.6	1.2	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	**18**	10.9	5.9	2.0	3.2	3.7	5.1	1.5	1.9	2.2	1.4	1.3	3.8	0 6	1.3
9.1	2.4	6.9	6.8	8.5	8.8	7.9	7.6	8.0	7.4	9.4	9.0	9.5	9.9	**19**	12.0	11.7	12.5	11.5	12.7	10.3	10.3	11.6	9.7	10.1	9.6	10.6	6.4	5.1
0.0	0.0	0.0	0.9	1.6	2.3	3.3	6.6	5.4	5.1	5.5	3.0	7.6	6.7	**20**	11.9	12.2	12.3	11.3	12.7	10.8	12.4	11.9	13.0	11.0	11.7	11.1	12.4	11.2
0.0	3.1	3.3	0.0	1.6	3.3	4.6	5.7	3.2	5.4	1.8	5.7	3.5	2.6	**21**	12.1	12.0	12.2	11.4	12.6	10.9	12.8	12.4	13.2	12.3	11.8	11.2	12 3	12.2
0.0	1.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.1	0.0	1.2	0.0	0.2	4.6	4.3	2.1	**22**	12.1	12.2	11.9	10.9	12.8	10.8	11.3	11.3	12.2	11.2	11.6	10.9	12.3	11.4
5.5	3.8	3.3	4.9	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	4.6	0.0	**23**	9.4	8.4	8.1	6.7	6.9	4.5	6.8	2.3	6.6	0.1	6.4	4.9	5.3	3.1
6.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	1.8	0.4	**24**	9.4	6.9	4.1	2.8	6.9	6.1	7.8	6.6	6.6	3.2	5 2	2.0	1.6	3.6
0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.3	0.0	0.0	0.0	3.8	0.9	0.0	**25**	8.1	9.6	8.1	6.4	8.8	4.2	6.3	2.9	4.3	1.9	2.5	5.2	1.4	0.0
1.8	5.8	0.8	0.0	0.6	1.7	1.2	0.5	1.0	0.2	0.5	3.8	0.0	0.6	**26**	12.5	11.4	11.3	9.2	6.9	6.2	7.2	8.6	7.5	9.0	0.3	7.6	1.3	5.1
1.4	0.0	0.0	0.1	0.0	1.5	1.1	0.8	0.2	1.0	0.7	7.3	6.8	8.7	**27**	0.0	0.0	2.3	0.2	7.0	10.0	10.0	11.5	11.1	11.1	7.2	3.4	1.7	8.3
3.6	0.8	1.6	0.0	3.8	2.7	4.2	1.6	2.5	0.2	0.0	2.0	0.0	0.4	**28**	5.6	1.4	2.3	1.1	2.0	7.7	9.1	11.7	7.7	7.3	3.2	2.3	0.9	1.6
10.8	5.2	0.2	3.7	2.2	1.0	0.4	0.4	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	**29**	0.0	3.1	6.8	4.8	7.6	8.8	7.4	9.4	8.7	7.9	7.1	5.6	6.5	4.6
3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	**30**	1.0	1.6	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	1.1	0.2	1.2	0.2	5.6	3.3	0.4
10.9	5.6	7.1	1.4	3.3	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	**31**														
5.81	3.89	4.10	3.53	3.86	2.72	2.98	3.02	3.31	2.88	2.88	3.97	3.96	3.79	Mittel	7.35	6.15	5.87	5.08	5.71	5.01	5.47	5.24	5.55	4.72	4.18	5.08	4.20	3.77

Lugano. **Täglicher Gang der Sonnenscheindauer.** 1900.

	$4-5^a$	$5-6^a$	$6-7^a$	$7-8^a$	$8-9^a$	$9-10^a$	$10-11^a$	$11-12^a$	12^a-1^p	$1-2^p$	$2-3^p$	$3-4^p$	$4-5^p$	$5-6^p$	$6-7^p$	$7-8^p$	Monats-Summe
Januar	—	—	—	—	3.4	14.2	16.8	18.2	17.5	18.3	15.4	13.5	1.6	—	—	—	118.9
Februar	—	—	—	4.3	10.9	12.5	13.4	14.0	14.3	11.8	10.7	9.7	3.5	—	—	—	105.1
März	—	—	2.0	12.3	15.9	16.7	17.0	20.2	20.0	20.2	18.6	17.1	15.1	4.9	—	—	180.0
April	—	—	12.8	17.5	18.7	19.6	19.6	20.2	20.0	21.3	19.3	17.7	19.0	13.7	1.0	—	220.4
Mai	—	6.2	11.4	14.4	16.5	19.6	20.6	19.1	18.2	16.5	16.2	15.2	14.6	13.4	8.1	—	210.0
Juni	—	8.0	15.9	19.2	18.6	19.0	20.8	18.4	15.6	18.0	20.3	18.6	19.1	15.6	10.5	0.7	238.3
Juli	—	12.9	23.3	25.3	24.5	24.6	28.2	28.2	26.8	27.4	25.1	25.3	24.0	19.7	12.2	0.1	327.6
August	—	3.1	15.8	17.8	18.7	21.2	21.0	22.1	20.2	20.8	20.4	17.1	14.6	10.8	2.6	—	226.2
September	—	—	3.9	11.2	14.8	17.6	19.0	18.9	19.0	18.9	18.4	18.5	16.8	5.8	—	—	182.8
Oktober	—	—	0.1	8.9	14.0	18.2	20.8	22.2	22.9	19.6	18.9	20.3	13.1	0.7	—	—	179.7
November	—	—	—	0.2	4.1	7.2	7.7	7.6	6.6	6.9	6.4	5.2	0.3	—	—	—	52.2
Dezember	—	—	—	—	0.2	19.6	24.4	24.3	25.3	25.3	24.6	19.2	0.5	—	—	—	163.4
Jahres-Summe	—	30.2	85.2	131.1	160.3	210.0	229.3	233.4	226.4	225.0	214.3	197.4	142.2	84.6	34.4	0.8	2204.6

Mai: Lugano	Genf	Lau-sanne	Clarens	Bern	Basel	Buus	Hallau	Zürich	Haiden-haus	Wald	Davos	Arosa	Säntis	Tag	Juni: Lugano	Genf	Lau-sanne	Clarens	Bern	Basel	Buus	Hallau	Zürich	Haiden-haus	Wald	Davos	Arosa	Säntis
7.4	7.5	6.6	2.9	0.2	0.1	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.4	0.0	0.5	**1**	6.0	8.6	10.1	7.9	8.9	10.7	9.9	10.3	13.2	10.6	6.7	10.3	8.2	7.7
1.3	4.5	5.3	3.3	9.5	8.4	9.9	6.0	9.7	8.3	7.5	3.7	3.2	7.0	**2**	4.8	5.6	9.7	9.9	11.3	10.2	12.3	11.9	13.0	11.4	4.6	6.8	7.6	9.5
2.8	7.8	8.8	5.3	7.6	6.9	7.2	8.3	8.6	8.3	7.7	3.5	1.7	7.1	**3**	0.4	3.1	6.0	3.2	7.8	6.4	7.7	8.0	7.6	6.6	9.6	4.6	2.0	4.3
12.6	6.1	8.2	9.9	5.9	4.2	5.5	4.2	6.1	5.2	2.4	3.2	0.2	2.4	**4**	1.8	3.9	5.1	1.5	9.9	10.3	11.6	10.4	10.0	8.4	6.1	6.2	3.6	4.2
13.0	12.3	11.9	10.4	13.0	10.7	11.6	11.8	12.7	11.5	12.2	11.1	12.8	10.9	**5**	4.0	5.6	9.0	8.2	11.7	8.9	8.8	9.8	11.6	11.0	8.4	7.1	6.2	8.2
4.2	5.6	5.6	6.2	5.9	5.2	7.9	8.3	9.5	8.4	8.8	11.7	9.3	6.7	**6**	10.9	6.2	5.8	4.5	9.8	7.4	6.2	6.6	3.8	5.8	2.9	3.4	1.7	3.7
1.5	4.6	8.5	8.2	10.7	7.8	10.0	5.7	5.9	3.3	2.2	5.5	4.2	1.1	**7**	11.4	10.9	12.5	9.9	13.1	11.0	12.2	10.3	12.7	8.8	8.5	0.7	0.1	1.8
1.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	**8**	8.6	5.2	6.4	4.8	4.4	9.9	5.4	6.3	0.8	2.5	0.2	6.3	0.3	0.0
7.3	2.9	2.8	3.7	4.7	4.1	5.0	3.5	6.4	5.7	4.9	5.8	1.9	1.0	**9**	7.5	13.2	12.7	11.5	13.6	10.9	13.9	12.9	13.7	10.8	7.3	7.2	5.7	10.3
7.9	9.1	6.6	3.4	7.0	6.8	5.7	3.1	3.5	2.8	0.0	2.1	0.0	0.1	**10**	7.0	13.0	13.3	12.1	13.7	12.7	14.2	13.0	14.7	11.9	11.0	10.1	8.3	11.7
11.3	9.9	6.6	5.5	1.2	0.1	0.9	0.3	2.0	0.0	0.1	2.2	1.0	0.0	**11**	5.4	8.4	8.5	7.5	10.5	11.4	12.7	12.9	13.2	11.9	11.4	8.7	8.0	11.1
4.5	7.9	9.3	6.4	6.6	7.7	10.9	7.8	9.3	5.0	3.6	8.6	8.1	2.0	**12**	5.8	10.9	10.6	10.0	10.4	11.6	12.4	11.2	10.4	9.9	7.5	6.4	4.9	5.4
0.0	1.5	1.2	1.4	1.3	0.4	1.6	1.9	1.1	1.2	0.6	1.3	1.0	0.1	**13**	8.2	0.4	0.4	2.4	4.6	4.3	5.4	5.5	6.0	5.6	5.3	11.0	7.9	5.1
0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	3.6	0.1	0.0	**14**	13.0	12.5	12.9	11.0	12.8	10.6	11.6	11.2	11.4	9.7	7.7	5.2	2.4	4.5
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	**15**	9.7	6.2	2.4	0.9	2.4	0.3	2.1	0.8	1.0	1.4	0.7	0.1	0.0	0.0
8.8	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	**16**	13.1	10.2	10.8	9.6	11.9	6.3	7.7	7.8	8.0	5.1	3.0	2.7	3.0	0.1
1.7	2.4	12.4	1.1	8.6	10.2	13.2	12.5	10.0	10.5	11.3	7.1	0.8	12.2	**17**	12.1	12.3	12.2	11.5	13.5	11.5	11.9	9.8	13.1	7.4	9.4	7.9	8.0	8.3
8.0	6.5	5.6	3.9	13.3	11.6	11.7	10.6	13.0	12.0	7.6	11.9	11.0	11.0	**18**	9.8	5.7	3.5	2.6	2.2	2.3	2.8	1.6	1.2	0.5	0.0	2.1	1.2	0.0
5.7	5.4	2.1	0.6	4.9	0.1	1.1	0.3	0.2	0.1	0.0	1.6	0.8	0.0	**19**	9.0	9.4	9.9	7.5	5.9	5.6	5.4	1.2	3.3	2.1	2.3	4.8	3.5	0.4
12.0	12.2	12.9	10.4	13.2	12.7	13.4	13.1	14.1	11.7	8.8	10.5	11.0	11.3	**20**	2.9	0.0	1.8	1.2	3.8	2.0	3.5	3.2	4.2	3.9	7.7	5.5	4.2	2.6
10.8	13.0	12.4	11.9	12.9	12.7	13.6	12.9	14.2	13.0	11.9	6.6	6.0	10.9	**21**	8.6	9.5	5.0	4.8	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12.9	13.1	13.3	11.8	13.8	12.6	13.7	12.9	14.0	12.1	12.1	11.9	13.1	12.8	**22**	2.9	2.4	2.0	0.7	2.2	1.8	2.0	0.7	0.1	0.0	0.0	5.1	6.0	0.0
12.7	2.3	5.6	6.6	8.2	5.3	8.1	7.5	9.4	10.0	9.3	8.8	9.0	8.7	**23**	10.7	12.3	11.7	8.3	9.9	8.7	9.2	9.9	8.9	10.1	6.7	8.3	5.9	3.2
0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	**24**	13.1	10.4	10.0	9.3	9.4	9.4	9.5	8.2	10.3	7.7	10.3	10.5	8.6	7.3
0.2	7.3	6.9	1.6	3.9	3.6	2.1	0.6	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	**25**	1.8	2.4	4.4	2.3	9.9	12.2	10.3	11.2	10.2	9.7	5.9	4.0	2.0	3.5
5.6	6.2	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	**26**	12.0	2.6	1.8	0.0	3.1	1.1	1.2	0.7	3.3	2.1	0.0	3.2	0.3	0.0
13.6	9.8	12.2	8.8	7.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	7.4	3.9	3.7	**27**	13.9	13.3	13.0	11.8	14.1	11.8	13.2	6.4	13.1	4.3	10.4	4.3	1.9	4.3
13.6	7.1	8.1	7.8	7.8	5.7	6.0	6.1	9.1	8.7	6.1	4.4	0.9	1.9	**28**	0.4	5.9	7.0	3.4	8.1	7.0	11.4	8.6	8.6	5.8	3.9	4.2	2.9	4.2
10.1	10.5	12.4	7.1	9.7	8.8	9.6	5.4	7.0	2.2	1.7	1.7	0.0	0.0	**29**	10.3	11.6	8.8	6.9	8.6	10.9	9.5	9.4	13.5	10.5	6.8	2.0	1.7	3.5
10.5	10.1	11.5	5.5	7.4	4.5	8.1	3.2	2.0	0.7	0.6	2.0	0.0	0.5	**30**	13.2	11.1	11.9	10.3	12.3	9.6	10.8	10.8	11.7	9.8	11.1	10.0	9.9	10.2
9.0	8.9	5.9	7.7	5.3	5.3	6.3	4.8	9.4	1.6	0.8	2.3	0.0	0.0	**31**														
6.77	6.30	6.56	4.89	6.13	5.02	5.93	4.87	5.75	4.59	3.89	4.57	3.23	3.61	Mittel	7.94	7.76	7.97	6.52	8.75	7.89	8.49	7.69	8.42	6.84	5.85	5.62	4.20	4.50

Genf. **Täglicher Gang der Sonnenscheindauer.** 1900.

	4–5ª	5–6ª	6–7ª	7–8ª	8–9ª	9–10ª	10–11ª	11–12ª	12ª–1ᵖ	1–2ᵖ	2–3ᵖ	3–4ᵖ	4–5ᵖ	5–6ᵖ	6–7ᵖ	7–8ᵖ	Monats-Summe
Januar	-	—	—	—	0.7	2.4	6.2	8.9	9.6	7.4	6.9	4.8	0.6	—	—	—	47.5
Februar	—	—	—	0.6	4.2	5.2	6.4	6.4	6.1	7.2	4.3	3.6	1.6	—	—	—	45.6
März	—	—	—	2.4	8.5	13.2	15.6	15.2	14.9	14.0	15.9	13.2	7.6	0.2	—	—	120.7
April	—	—	5.8	12.6	17.0	20.0	20.3	18.1	18.8	18.4	16.9	15.1	12.2	8.6	0.8	—	184.6
Mai	0.2	1.0	10.7	14.5	15.9	16.2	16.9	18.8	18.6	16.2	17.5	16.0	13.8	13.1	5.8	—	195.2
Juni	—	4.6	13.2	17.1	17.5	18.4	19.8	21.4	22.4	20.5	19.6	18.6	15.8	15.2	8.6	0.1	232.8
Juli	—	6.1	17.8	24.6	24.9	24.0	25.4	25.7	23.3	24.3	23.2	21.6	19.3	19.5	10.1	—	289.8
August	—	1.9	11.7	14.5	16.9	21.0	22.0	21.6	20.9	20.7	20.2	17.7	15.9	11.8	3.4	—	220.2
September	—	—	1.3	9.9	13.8	16.5	18.3	19.7	20.6	20.5	19.7	18.3	14.2	3.7	—	—	176.5
Oktober	—	—	—	2.9	10.5	16.4	19.8	20.0	20.7	20.5	19.8	20.1	16.0	0.2	—	—	166.9
November	—	—	—	0.2	2.9	6.3	5.9	7.2	7.2	7.3	9.2	6.9	1.4	—	—	—	54.5
Dezember	—	—	—	—	0.6	2.1	3.7	5.2	5.6	6.7	5.5	2.8	0.3	—	—	—	32.5
Jahres-Summe	0.2	13.6	60.5	99.3	133.4	161.7	180.3	188.2	188.7	183.7	178.7	158.7	118.7	72.3	28.7	0.1	1766.8

 Tägliche Dauer des Sonnenscheins in Stunden.

Juli

Tag	Lugano	Genf	Lausanne	Clarens	Bern	Basel	Buus	Hallau	Zürich	Haidenhaus	Wald	Davos	Arosa	Säntis
1	11.0	11.6	9.5	5.6	8.5	2.6	7.0	3.8	9.4	5.6	6.0	4.1	1.6	2.1
2	3.2	12.7	13.3	12.2	14.1	11.3	13.5	13.2	13.9	12.6	12.3	10.9	13.1	11.0
3	11.8	2.6	2.3	1.7	2.9	1.1	1.3	0.4	0.3	0.0	0.3	8.5	5.5	0.8
4	2.5	2.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.2	0.0
5	6.7	1.1	0.7	0.6	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	3.3
6	0.6	4.4	5.7	6.4	3.9	2.6	3.4	3.4	3.4	1.9	4.9	0.0	0.0	1.5
7	13.6	2.9	1.1	0.2	1.7	1.3	2.5	3.3	5.1	1.7	3.9	1.3	0.1	0.0
8	12.3	5.6	2.6	2.2	3.9	3.9	3.3	2.6	3.6	1.5	0.0	4.5	0.0	0.0
9	13.8	12.2	8.5	6.4	3.9	0.4	0.4	0.3	0.7	0.2	0.0	1.3	0.0	0.0
10	13.1	10.8	4.9	1.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	12.6	13.0	13.4	9.1	13.6	11.6	13.8	10.2	13.7	9.5	11.7	10.9	11.5	11.4
12	8.9	9.6	11.7	3.9	10.0	8.6	8.0	9.1	11.6	11.4	9.4	10.5	7.5	5.6
13	6.7	10.6	6.4	5.6	8.6	8.2	8.1	8.8	6.4	7.4	4.9	3.6	0.3	3.0
14	13.4	7.4	9.4	9.4	13.1	10.0	11.5	11.3	12.9	12.1	11.2	10.6	11.2	6.8
15	11.9	12.4	13.0	12.0	12.2	12.1	13.7	12.5	14.3	12.8	12.6	11.8	11.7	11.3
16	11.9	12.5	12.9	11.6	12.1	12.3	13.9	13.1	14.3	12.9	12.7	10.5	9.6	7.0
17	12.0	12.6	13.0	11.2	12.7	9.8	11.7	12.2	13.5	11.5	9.7	7.8	8.0	6.1
18	11.6	12.8	12.9	11.7	14.0	10.2	11.8	12.6	13.3	12.4	10.4	5.9	4.3	6.4
19	8.2	12.4	10.8	10.4	12.2	11.5	13.3	12.1	12.6	8.0	9.6	9.2	8.3	8.5
20	11.3	12.9	11.2	10.9	12.5	12.0	13.6	12.7	14.2	12.3	12.1	9.6	7.2	5.7
21	12.7	9.8	11.3	10.8	11.5	7.9	12.8	7.7	5.9	8.7	10.6	7.3	7.2	6.3
22	11.2	5.5	5.4	2.7	4.6	1.9	3.1	4.7	7.7	6.2	4.2	9.9	9.4	1.1
23	12.5	9.0	7.2	7.3	5.7	6.4	8.2	4.5	4.8	3.0	4.0	2.9	1.4	0.0
24	12.8	10.3	10.8	10.9	12.5	11.4	12.9	11.4	13.9	11.3	10.1	9.8	9.1	7.7
25	10.4	12.9	12.6	11.4	13.1	12.0	12.8	13.0	13.9	12.8	12.4	12.0	12.9	12.7
26	13.1	12.2	13.0	11.7	13.2	12.5	13.3	12.6	13.5	12.4	12.0	11.8	11.2	9.6
27	8.8	10.2	9.3	7.5	9.8	10.8	11.8	10.9	12.9	11.6	11.4	7.6	7.4	10.6
28	12.6	7.1	10.3	4.9	9.8	5.0	8.6	10.2	11.2	10.4	10.1	4.9	5.5	9.9
29	10.0	5.2	5.8	5.8	9.1	4.7	6.5	8.9	6.3	7.0	7.9	9.5	9.3	8.0
30	13.0	12.0	10.8	6.7	9.0	4.3	5.6	3.1	4.5	4.4	2.0	2.0	1.8	0.4
31	13.4	12.9	11.3	10.6	12.4	10.4	10.8	8.8	11.3	6.7	8.1	7.0	4.4	0.1
Mittel	10.57	9.34	8.75	7.18	8.75	6.99	8.30	7.66	8.68	7.36	7.24	6.77	5.80	5.06

August

Tag	Lugano	Genf	Lausanne	Clarens	Bern	Basel	Buus	Hallau	Zürich	Haidenhaus.	Wald	Davos	Arosa	Säntis
1	13.4	13.2	13.3	12.1	13.8	12.4	13.5	13.1	13.8	12.8	12.7	11.7	13.1	12.8
2	11.9	7.0	8.6	6.7	7.2	3.0	5.3	5.6	7.0	3.7	6.8	10.0	8.6	3.1
3	6.6	10.5	9.8	10.2	7.2	6.4	5.9	7.1	5.5	7.4	3.5	8.4	6.9	5.1
4	3.8	5.3	3.6	2.7	4.2	9.6	7.9	10.0	1.9	0.2	0.0	1.6	0.5	0.0
5	7.9	4.2	4.5	0.4	4.7	3.2	3.6	1.4	1.8	2.7	8.5	1.3	0.0	0.1
6	11.6	5.8	3.7	3.5	6.5	3.0	1.9	3.0	4.5	2.4	1.7	10.8	9.5	0.8
7	5.8	7.3	6.8	7.1	8.5	5.8	6.9	6.5	8.8	5.8	4.2	10.4	10.8	8.8
8	5.7	8.0	7.1	2.1	3.1	7.1	6.0	5.6	2.9	4.2	1.4	0.0	0.0	0.0
9	10.5	10.1	10.2	9.7	10.3	9.7	10.3	10.7	11.1	10.9	7.7	10.8	8.7	5.7
10	9.5	10.1	10.4	7.3	9.2	7.4	9.1	8.8	9.3	7.4	6.5	6.4	1.7	0.9
11	12.9	7.7	3.0	0.3	1.3	4.1	4.0	2.7	0.6	1.6	0.0	0.8	0.0	0.0
12	12.7	12.1	12.5	10.9	11.1	9.0	10.1	7.7	7.9	6.7	7.2	10.1	8.8	6.0
13	12.8	12.5	12.8	11.8	13.1	12.2	12.9	12.8	12.4	12.9	12.1	11.0	11.3	9.1
14	10.5	11.7	12.3	10.6	12.1	7.2	10.6	9.3	9.8	9.3	9.2	9.9	10.5	10.3
15	2.7	7.1	11.9	9.5	12.2	3.9	6.2	4.2	2.6	4.1	2.8	0.6	0.0	0.0
16	6.3	3.8	5.7	6.5	10.5	10.1	9.3	10.0	8.5	9.7	7.7	4.6	4.0	9.4
17	2.7	0.4	0.1	0.4	4.3	8.1	9.1	5.9	3.7	6.1	2.5	4.5	4.8	9.2
18	4.3	6.4	6.4	6.6	8.4	7.6	5.4	5.0	5.7	4.7	0.7	3.8	1.2	2.4
19	8.4	9.8	11.0	10.7	12.1	9.3	8.6	4.5	6.0	2.6	5.7	9.3	7.3	3.8
20	5.3	3.2	4.1	4.3	8.4	6.3	6.1	5.0	4.5	6.5	5.9	6.2	4.9	4.1
21	1.9	1.7	2.2	3.8	4.8	3.4	4.4	4.6	6.2	5.2	7.4	7.6	6.4	8.1
22	9.7	9.3	9.9	9.7	11.9	7.7	11.6	11.7	8.5	11.5	7.1	11.1	11.9	4.4
23	0.0	2.6	1.9	1.6	3.3	2.8	3.4	5.3	8.5	10.9	8.3	3.7	4.4	7.2
24	0.0	0.0	0.2	0.0	2.2	0.9	1.8	0.4	0.0	6.2	0.0	1.4	0.0	0.0
25	9.1	9.7	9.9	10.6	9.4	11.4	11.5	9.6	7.0	0.0	5.9	6.6	5.9	2.7
26	9.0	4.7	5.3	5.0	8.6	9.0	9.6	8.5	9.3	10.1	9.5	7.4	6.5	9.4
27	2.1	3.9	4.7	2.7	4.1	3.7	3.9	2.8	2.6	1.8	1.9	2.1	1.0	1.3
28	5.8	2.4	1.6	0.6	0.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.6	0.0
29	8.7	10.1	6.6	6.2	3.9	3.9	4.9	6.2	6.0	7.5	2.5	2.5	10.8	1.2
30	7.7	8.5	12.2	10.1	11.9	6.4	11.6	12.2	12.0	11.6	8.2	11.2	0.0	12.0
31	8.9	11.1	11.9	10.5	11.4	10.0	11.5	12.3	12.2	12.0	10.4	11.7	11.6	9.9
Mittel	7.30	7.10	7.23	6.26	7.76	6.60	7.32	6.85	6.47	6.60	5.42	6.41	5.54	4.77

Lausanne. **Täglicher Gang der Sonnenscheindauer.** 1900.

	4–5ᵃ	5–6ᵃ	6–7ᵃ	7–8ᵃ	8–9ᵃ	9–10ᵃ	10–11ᵃ	11–12ᵃ	12ᵃ–1ᵖ	1–2ᵖ	2–3ᵖ	3–4ᵖ	4–5ᵖ	5–6ᵖ	6–7ᵖ	7–8ᵖ	Summe
Januar	—	—	—	—	0.9	4.5	5.2	4.8	7.7	8.6	7.2	4.7	0.3	—	—	—	43.9
Februar	—	—	—	2.3	6.0	6.3	5.5	7.2	5.9	6.0	5.6	4.2	2.0	—	—	—	51.0
März	—	—	1.1	8.3	13.5	12.3	14.0	14.4	12.9	13.7	12.3	13.4	10.1	1.1	—	—	127.1
April	—	1.6	10.5	13.9	19.2	18.2	16.8	16.6	15.3	14.3	14.6	13.2	11.1	8.9	2.0	—	176.2
Mai	—	7.1	15.3	13.8	12.2	18.1	18.1	17.2	18.0	17.3	14.5	14.5	14.0	15.6	7.6	—	203.3
Juni	—	9.5	18.5	16.9	15.9	20.0	20.0	19.4	21.8	21.2	21.0	17.4	15.8	14.3	7.3	0.2	239.2
Juli	—	9.1	20.7	21.2	16.6	22.8	23.7	24.5	24.9	23.7	22.2	19.7	18.0	15.7	8.5	—	271.3
August	—	4.7	14.3	12.3	14.5	19.4	21.8	21.5	20.5	21.5	19.3	19.0	17.9	12.0	4.8	0.7	224.2
September	—	0.1	3.0	9.7	12.3	16.7	19.1	21.3	19.9	21.8	20.2	18.7	15.4	7.5	0.1	—	185.8
Oktober	—	—	—	4.7	12.2	14.2	17.7	19.1	18.4	19.6	20.7	20.7	15.7	0.6	—	—	163.6
November	—	—	—	—	2.2	4.5	6.4	7.3	7.2	9.0	7.0	6.6	1.6	—	—	—	51.8
Dezember	—	—	—	—	2.4	4.6	6.5	6.7	6.8	8.7	6.8	4.5	0.1	—	—	—	47.1
Jahres-Summe	—	32.1	83.4	103.1	127.9	161.6	174.8	180.0	179.3	185.4	171.4	156.6	122.0	75.7	30.3	0.9	1784.5

 Tägliche Dauer des Sonnenscheins in Stunden.

September															Oktober													
Lugano	Genf	Lau-sanne	Clarens	Bern	Basel	Buus	Hallau	Zürich	Haiden-haus	Wald	Davos	Arosa	Säntis	Tag	Lugano	Genf	Lau-sanne	Clarens	Bern	Basel	Buus	Hallau	Zürich	Haiden-haus	Wald	Davos	Arosa	Säntis
8.3	9.4	7.1	4.6	6.5	3.3	5.4	1.6	5.3	1.2	2.5	8.3	8.8	6.4	1	7.9	8.0	7.0	6.8	7.3	6.2	6.2	7.6	7.7	5.8	6.5	8.2	8.1	7.9
8.8	8.9	9.1	7.7	6.3	0.0	0.3	1.0	0.6	0.1	0.0	4.0	0.0	0.0	2	4.2	4.3	4.9	4.2	5.6	6.8	5.9	5.3	7.4	7.2	7.5	7.5	7.3	8.0
8.6	5.8	6.8	2.4	5.1	3.5	2.6	3.7	1.0	2.6	0.0	3.5	2.6	1.0	3	1.4	1.1	2.4	0.9	1.0	1.7	0.9	0.7	0.0	0.1	0.0	3.2	1.7	0.0
7.4	6.6	5.2	3.9	7.9	6.0	8.3	10.2	6.3	9.6	6.0	10.2	11.1	11.2	4	7.9	6.8	5.5	7.9	6.3	6.8	7.4	9.4	9.5	8.5	9.5	8.6	8.5	10.1
8.9	10.1	8.6	8.4	9.2	7.1	9.6	7.4	9.8	3.9	6.4	8.6	7.5	1.5	5	3.9	0.9	0.0	0.0	0.0	1.6	1.1	2.1	0.2	0.6	1.6	7.4	6.5	0.0
10.7	10.6	11.5	10.5	10.8	10.4	10.8	10.6	10.9	11.1	9.9	9.3	10.4	10.8	6	9.5	5.0	5.6	4.2	4.1	6.0	6.8	7.6	5.8	5.4	8.2	7.7	6.9	5.9
11.3	10.6	11.8	10.5	11.3	10.2	10.7	10.6	11.4	10.6	11.0	10.4	11.1	11.7	7	9.8	8.0	9.5	8.4	8.7	7.6	8.4	9.6	5.7	6.4	9.8	8.3	9.0	10.2
2.7	0.4	0.3	0.1	1.6	0.9	0.4	1.1	0.5	1.0	1.0	5.6	4.9	3.6	8	10.1	7.2	8.0	8.5	9.7	9.6	8.3	9.2	6.9	9.1	9.8	8.3	8.0	10.1
4.0	8.9	8.2	9.1	9.8	9.2	9.9	7.7	8.8	9.4	9.5	6.1	7.0	0.5	9	10.1	6.8	8.0	8.4	9.2	9.4	8.3	6.1	6.6	6.4	9.4	8.3	8.9	10.4
10.4	10.2	10.1	9.7	10.3	7.5	9.2	8.9	9.0	9.7	9.1	9.5	10.4	6.3	10	10.0	8.0	9.5	8.5	9.5	7.1	7.8	6.2	9.6	9.0	9.7	8.2	8.8	10.0
9.8	9.7	9.8	8.1	7.2	5.1	5.3	0.7	2.2	1.4	0.2	2.7	1.9	0.4	11	9.4	7.3	7.2	1.6	8.7	6.7	7.1	8.9	7.3	8.1	5.3	4.5	5.1	7.0
10.2	9.7	10.5	9.4	8.7	4.6	6.3	3.2	5.1	3.3	2.2	3.5	0.0	0.5	12	0.0	8.4	7.1	5.8	6.3	7.7	7.8	2.1	0.3	0.0	1.7	4.8	1.1	10.1
11.1	7.3	10.7	9.4	10.5	7.8	10.1	10.8	9.0	9.2	10.8	9.7	10.4	11.3	13	6.8	8.7	9.0	8.4	4.7	1.5	2.8	1.0	3.8	3.5	3.2	7.5	8.2	4.2
11.1	3.8	5.9	4.8	5.0	7.2	9.8	10.8	9.7	10.6	9.8	10.1	10.4	11.1	14	3.3	4.1	3.5	0.0	2.9	0.7	3.9	2.6	0.7	0.9	0.0	0.8	0.9	0.8
11.0	7.8	9.8	9.4	9.9	8.4	9.8	6.2	9.5	5.9	10.1	10.0	10.5	10.6	15	0.0	8.0	4.9	0.9	8.9	7.5	5.6	6.1	7.9	4.6	2.1	5.4	2.1	0.1
10.5	5.2	7.1	6.7	8.9	7.6	9.1	6.5	8.7	5.2	9.0	9.9	10.0	10.6	16	8.5	9.1	9.2	8.5	9.6	1.9	1.9	0.2	4.7	2.8	4.0	7.5	8.4	0.0
1.4	0.4	0.9	0.3	2.0	2.6	4.3	3.9	3.6	3.2	5.0	4.4	3.1	4.1	17	2.4	1.4	3.4	3.0	2.5	0.8	1.6	0.3	1.7	0.0	1.4	3.1	2.2	0.4
0.0	5.7	5.8	2.7	8.0	6.1	5.6	4.9	6.5	8.4	3.8	2.1	2.5	3.0	18	7.6	4.2	3.0	0.4	1.9	0.0	0.7	3.6	0.9	0.6	0.0	3.6	2.7	0.0
0.0	3.0	6.9	6.6	3.4	8.0	6.7	7.4	2.7	4.7	1.1	6.1	3.9	0.3	19	8.8	9.3	7.2	6.9	7.6	3.1	2.4	1.1	1.9	1.8	2.8	5.7	3.3	0.9
1.3	4.8	2.9	3.5	5.7	0.0	0.0	6.3	6.3	4.8	1.1	3.4	1.9	5.6	20	3.4	2.8	2.5	4.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	*7.1	7.8	9.4
9.9	5.6	4.2	2.6	4.7	3.9	4.0	5.4	4.1	2.9	0.2	8.0	9.6	10.3	21	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10.2	6.3	6.4	7.7	8.6	6.9	6.3	6.0	5.1	5.8	2.3	8.1	9.6	10.6	22	0.3	0.0	1.2	3.2	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.1	0.0	1.6	0.0	0.9
7.3	6.0	5.5	6.6	7.1	7.7	8.0	7.4	4.8	5.5	9.1	9.5	9.3	10.4	23	6.6	0.0	1.4	0.7	0.0	2.2	2.9	3.4	0.0	2.0	0.0	6.5	7.2	8.2
6.7	6.9	6.2	6.2	7.7	6.1	5.1	4.7	4.3	4.5	4.6	6.3	6.0	3.3	24	8.7	4.3	4.7	3.5	5.5	5.6	7.5	2.7	3.5	0.0	6.3	5.8	7.6	6.1
0.0	0.0	0.2	0.0	1.1	0.0	0.4	0.7	2.4	1.3	2.6	1.6	2.4	2.9	25	0.7	8.4	6.1	5.5	4.7	2.6	3.9	0.8	0.9	3.0	6.7	6.3	6.7	7.1
0.8	0.5	1.3	0.2	3.0	0.0	0.0	1.8	1.7	0.6	1.2	4.7	1.2	0.4	26	0.3	3.2	2.7	1.6	0.0	0.0	0.2	0.0	0.7	1.5	4.3	5.5	3.0	4.7
0.3	4.6	5.5	5.8	6.6	6.2	6.0	4.5	7.6	7.4	7.7	3.3	4.9	8.9	27	7.9	9.0	9.3	7.4	8.9	7.6	5.6	5.4	6.6	5.6	5.5	0.0	0.0	3.3
0.1	0.0	0.0	0.5	0.0	0.1	0.5	0.0	0.4	0.8	3.8	2.6	3.2	4.5	28	8.4	7.2	6.5	5.2	5.9	4.6	2.5	5.3	2.9	3.3	0.7	6.3	7.9	0.0
0.0	0.4	0.0	0.4	2.1	1.4	2.9	3.0	4.0	3.7	2.5	2.0	1.4	2.7	29	7.1	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.2	0.9	1.1	0.0
0.0	7.3	7.5	5.7	6.8	4.4	6.0	6.4	6.0	6.4	3.8	4.1	1.1	2.9	30	5.9	6.0	5.2	4.2	4.3	0.0	0.2	0.0	1.4	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0
														31	8.0	8.8	9.1	8.5	8.7	8.0	7.5	7.7	7.8	7.2	9.0	6.8	6.6	8.0
6.09	5.88	6.19	5.45	6.55	5.07	5.78	5.45	5.58	5.16	4.88	6.25	5.88	5.78	Mittel	5.80	5.38	5.28	4.44	5.00	4.01	4.04	3.73	3.64	3.34	4.05	5.35	5.07	4.64

Clarens. **Täglicher Gang der Sonnenscheindauer.** 1900.

	4–5ª	5–6ª	6–7ª	7–8ª	8–9ª	9–10ª	10–11ª	11–12ª	12ª–1ᵖ	1–2ᵖ	2–3ᵖ	3–4ᵖ	4–5ᵖ	5–6ᵖ	6–7ᵖ	7–8ᵖ	Monats-Summe
Januar	—	—	—	—	0.7	7.5	10.9	10.2	8.8	7.8	6.0	2.7	—	—	—	—	54.6
Februar	—	—	—	—	3.0	6.0	6.5	7.4	7.0	7.0	5.9	2.5	0.3	—	—	—	45.6
März	—	—	—	2.8	8.7	13.4	14.1	13.4	12.3	13.4	12.2	12.6	6.4	—	—	—	109.3
April	—	—	3.2	12.4	16.2	18.1	16.4	16.0	15.2	15.3	13.0	11.6	9.2	5.7	0.1	—	152.4
Mai	—	—	6.8	14.3	13.5	16.6	17.4	16.1	14.1	13.9	14.1	10.8	7.8	5.9	0.4	—	151.7
Juni	—	—	10.8	14.9	17.4	17.8	19.3	18.6	19.9	16.3	18.0	18.4	13.4	9.7	1.0	—	195.5
Juli	—	—	15.1	18.4	19.3	21.4	21.3	21.2	21.8	20.3	19.5	17.2	15.5	10.5	1.0	—	222.5
August	—	—	7.8	15.1	18.6	20.0	19.5	18.4	17.6	18.4	17.7	16.9	15.1	8.9	0.2	—	194.2
September	—	—	—	7.8	13.5	17.8	17.6	19.4	20.0	19.7	17.6	16.2	11.7	2.2	—	—	163.5
Oktober	—	—	—	0.7	8.3	15.3	18.1	19.5	16.8	17.3	16.4	15.7	9.6	—	—	—	137.7
November	—	—	—	—	2.5	8.7	10.6	9.1	9.1	7.6	6.0	4.4	0.5	—	—	—	58.5
Dezember	—	—	—	—	—	5.5	10.2	11.6	11.7	12.0	9.6	2.1	—	—	—	—	62.7
Jahres-Summe	—	—	43.7	86.4	121.7	168.1	181.9	180.9	174.3	169.0	156.0	131.1	89.5	42.9	2.7	—	1548.2

November

Tag	Lugano	Genf	Lausanne	Clarens	Bern	Basel	Buus	Hallau	Zürich	Haidenhaus	Wald	Davos	Arosa	Säntis
1	3.1	2.0	1.1	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.9	2.7	2.5	3.1
2	0.4	1.9	1.3	0.0	0.8	0.6	1.2	2.2	1.8	1.5	0.0	0.8	0.2	0.0
3	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	1.2	4.0
4	5.5	3.2	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0
5	3.2	6.3	3.8	7.1	2.9	2.6	3.3	0.6	2.9	0.2	7.0	5.9	7.5	8.2
6	0.0	0.0	2.5	3.3	4.5	4.8	4.4	2.0	3.6	3.1	4.3	6.1	3.4	4.7
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	2.4	3.0	0.1	3.3
8	0.0	0.0	0.1	3.3	0.0	5.6	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	2.9
9	2.2	2.7	3.5	7.6	1.3	8.0	4.3	0.0	0.0	0.0	0.2	6.4	3.2	8.7
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.2	0.4	1.0
11	3.1	6.8	5.6	4.6	0.7	2.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
12	5.5	8.0	8.3	4.2	3.1	2.7	1.9	2.5	0.2	1.7	0.1	0.0	0.0	1.2
13	3.3	4.6	8.3	7.5	5.4	0.0	1.6	0.0	2.5	0.1	1.7	5.3	6.9	8.7
14	5.5	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	1.1	2.8	4.4	6.0	3.9
15	0.0	6.5	5.6	5.8	5.6	0.6	1.6	1.8	4.9	2.7	2.2	2.2	0.0	1.7
16	0.0	0.9	0.1	1.3	2.6	3.2	2.6	1.7	4.5	3.4	5.7	4.7	2.0	5.2
17	0.0	0.0	0.7	0.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	1.9	2.2	0.4	3.1
18	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	3.2	6.9
19	0.4	0.6	0.7	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	3.0	2.6	3.9
20	0.0	0.0	1.5	1.4	0.0	0.1	0.0	0.7	0.5	0.0	1.3	3.4	3.2	3.2
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.8	2.6	4.4	2.1	4.9
22	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.0	0.2	0.0	2.6	3.7	4.8
23	0.0	0.6	0.1	0.2	1.1	1.2	0.0	0.0	0.3	0.1	1.9	2.9	3.0	3.4
24	1.4	0.5	1.5	1.0	2.2	0.0	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	1.1	0.7	0.0
25	3.8	0.4	0.0	0.0	0.0	0.9	0.1	0.0	0.4	0.0	1.1	3.5	3.7	1.8
26	7.4	0.1	0.0	0.0	1.2	0.1	0.0	0.6	0.6	0.1	1.3	3.7	4.8	0.2
27	7.4	5.7	5.9	5.9	6.5	1.8	1.4	1.7	6.7	5.7	7.1	5.0	6.7	7.3
28	0.0	0.0	0.2	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.7	0.1	1.9	3.8	1.8	2.2
29	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	1.2	1.6	1.6	0.8	1.6	1.4	0.1	1.9
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.5	4.1
31														
Mittel	1.74	1.81	1.73	1.95	1.34	1.15	1.08	0.52	1.09	0.76	1.65	3.01	2.33	3.48

Dezember

Tag	Lugano	Genf	Lausanne	Clarens	Bern	Basel	Buus	Hallau	Zürich	Haidenhaus	Wald	Davos	Arosa	Säntis
1	6.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.5
4	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.0
5	2.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	6.6	0.8	0.0	0.0	1.3	1.0	0.5	1.6	0.6	0.8	0.0	2.2	0.5	0.0
7	7.1	1.2	0.2	0.0	0.6	3.1	0.6	0.9	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	7.1	6.7	7.3	6.2	6.0	2.3	3.6	5.8	5.5	3.5	5.3	4.4	4.4	6.2
9	7.0	5.0	7.5	6.4	0.0	2.8	5.2	0.0	0.0	0.0	7.8	4.4	6.1	7.7
10	4.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	0.0	0.0	0.0	3.7	1.8	0.8	4.7
11	6.5	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	2.1	4.8	5.4	6.8
12	5.3	0.0	0.0	4.6	0.0	3.4	5.3	0.0	4.1	4.2	7.1	5.5	5.7	7.1
13	6.6	0.0	0.0	0.1	1.5	1.9	2.9	0.0	0.0	2.7	5.6	5.7	5.8	6.9
14	6.6	0.0	4.1	5.3	4.8	0.0	0.0	0.0	1.8	0.1	2.4	5.4	5.5	4.2
15	6.8	0.0	0.7	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.4	5.3	6.0	7.5
16	5.8	0.0	2.0	4.7	0.0	3.2	4.7	0.0	1.8	2.8	5.6	5.3	5.9	7.6
17	6.7	0.0	0.1	2.0	0.0	5.8	5.7	0.0	0.0	0.7	7.3	5.3	4.9	7.4
18	6.5	0.0	0.0	0.2	0.1	3.2	3.4	0.0	0.0	0.0	5.5	5.3	5.9	7.3
19	6.2	0.0	0.3	0.5	0.0	3.4	5.4	0.0	3.4	1.1	5.5	5.3	4.2	5.3
20	6.8	0.0	0.0	5.5	4.4	6.6	5.0	0.0	0.0	0.0	7.4	5.2	5.9	8.0
21	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.6	0.0	1.3	3.2	2.8	3.2
22	6.8	5.4	7.1	5.8	6.8	2.8	4.8	5.3	6.6	5.6	6.8	5.2	5.8	5.8
23	3.3	1.7	1.6	2.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
24	6.6	4.0	5.7	3.7	2.3	0.2	1.4	0.2	0.7	0.0	0.0	0.4	0.5	0.5
25	6.7	5.2	7.5	6.2	7.6	6.2	2.1	2.8	6.2	2.2	6.3	4.0	5.2	7.2
26	6.8	0.8	1.5	3.8	5.6	1.1	5.4	2.0	2.9	2.0	6.3	5.3	5.5	6.6
27	0.0	1.4	1.4	1.7	0.9	0.1	1.2	0.0	0.1	0.0	0.0	1.9	0.2	0.2
28	2.8	0.0	0.1	0.1	1.1	0.4	0.6	0.4	1.9	0.4	2.0	1.4	0.8	0.7
29	6.9	0.3	0.0	0.0	0.1	0.8	0.8	0.0	0.3	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	0.5	1.6	0.0	0.2	0.1	0.0	2.2	1.8	0.0
31	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Mittel	5.27	1.05	1.52	2.02	1.44	1.58	2.05	0.62	1.23	0.85	3.08	2.93	2.90	3.59

Bern. Täglicher Gang der Sonnenscheindauer. 1900.

	4–5a	5–6a	6–7a	7–8a	8–9a	9–10a	10–11a	11–12a	12a–1p	1–2p	2–3p	3–4p	4–5p	5–6p	6–7p	7–8p	Monats-Summe
Januar	—	—	—	0.1	1.9	5.4	8.7	6.6	7.9	7.1	4.5	2.3	0.1	—	—	—	44.6
Februar	—	—	0.1	2.6	4.9	6.6	8.7	9.1	8.1	6.2	5.7	5.4	1.6	—	—	—	59.0
März	—	—	—	4.0	7.5	11.8	13.8	14.1	14.7	15.2	14.0	12.9	10.6	1.0	—	—	119.6
April	—	0.2	5.9	11.5	13.8	18.0	18.1	16.2	16.2	13.7	15.8	14.1	12.5	10.0	5.2	—	171.2
Mai	—	3.0	10.6	11.4	13.2	17.0	18.8	18.4	16.7	14.9	15.8	14.8	13.7	12.8	8.4	0.4	189.9
Juni	0.8	14.3	19.0	20.2	21.0	20.4	20.1	22.6	20.4	20.7	18.5	16.5	17.6	15.6	12.7	2.2	262.6
Juli	—	12.6	20.3	20.0	19.3	20.7	23.1	22.6	24.1	21.7	20.5	20.8	20.9	15.7	8.3	0.8	271.4
August	—	3.0	12.9	17.0	20.0	21.0	22.3	22.8	21.0	21.5	22.2	19.8	17.0	14.2	5.0	—	240.6
September	—	—	0.8	7.8	13.9	17.2	19.8	22.9	22.5	23.9	21.6	21.2	17.1	7.6	0.1	—	196.4
Oktober	—	—	—	3.6	12.4	16.6	14.9	18.0	19.2	18.3	19.2	17.7	14.3	0.9	—	—	155.1
November	—	—	—	—	0.7	2.7	6.1	6.8	6.9	5.5	5.0	5.3	1.1	—	—	—	40.1
Dezember	—	—	—	—	1.2	4.9	6.1	6.8	8.9	7.2	5.2	4.3	0.1	—	—	—	44.7
Jahres-Summe	0.8	33.1	69.6	98.2	129.8	162.3	180.5	186.9	187.5	175.9	168.0	155.1	126.6	77.8	39.7	3.4	1795.2

Basel. **Täglicher Gang der Sonnenscheindauer.** 1900.

	4–5a	5–6a	6–7a	7–8a	8–9a	9–10a	10–11a	11–12a	12a–1p	1–2p	2–3p	3–4p	4–5p	5–6p	6–7p	7–8p	Monats-Summe
Januar	—	—	—	—	1.3	2.9	2.0	2.8	2.3	0.5	1.8	0.8	—	—	—	—	14.4
Februar	—	—	0.1	1.9	1.7	3.7	3.4	3.8	5.3	5.5	3.5	3.9	1.6	—	—	—	34.4
März	—	—	—	4.3	8.7	8.4	9.4	11.3	10.8	10.6	8.8	7.4	4.7	—	—	—	84.4
April	—	—	3.1	10.4	13.5	13.7	14.5	15.5	15.3	16.5	15.2	13.5	12.0	7.1	—	—	150.3
Mai	—	1.7	9.0	11.6	13.6	15.3	14.7	15.1	15.0	14.7	12.5	12.9	10.3	7.9	1.3	—	155.6
Juni	—	2.9	15.7	20.1	21.3	19.0	18.7	19.9	21.0	22.6	21.7	21.3	17.1	12.5	3.0	—	236.8
Juli	—	1.6	12.5	17.1	17.6	17.4	19.2	21.0	19.6	20.7	19.9	18.6	15.9	12.2	3.5	—	216.8
August	—	1.2	7.9	13.5	15.7	19.1	19.8	21.3	23.7	21.4	19.9	17.8	13.5	8.3	1.6	—	204.7
September	—	—	0.4	4.5	11.0	13.9	18.3	19.9	20.1	18.8	16.5	15.5	11.5	1.8	—	—	152.2
Oktober	—	—	—	3.8	8.0	11.8	16.5	15.3	15.0	14.9	13.5	16.0	9.6	—	—	—	124.4
November	—	—	—	—	1.6	1.8	4.7	5.1	4.2	6.4	5.8	4.6	0.4	—	—	—	34.6
Dezember	—	—	—	—	1.0	5.2	8.7	8.2	9.5	8.2	6.7	1.5	—	—	—	—	49.0
Jahres-Summe	—	7.4	48.7	87.2	115.0	132.2	149.9	159.2	161.8	160.8	145.8	133.8	96.6	49.8	9.4	—	1457.0

Buus.

	4–5a	5–6a	6–7a	7–8a	8–9a	9–10a	10–11a	11–12a	12a–1p	1–2p	2–3p	3–4p	4–5p	5–6p	6–7p	7–8p	Monats-Summe
Januar	—	—	—	—	—	2.9	5.0	2.7	2.5	2.1	1.6	0.4	—	—	—	—	17.2
Februar	—	—	—	—	1.5	5.7	5.9	4.7	5.4	4.7	4.0	2.0	1.2	—	—	—	35.1
März	—	—	—	0.5	7.4	8.8	11.7	13.7	13.1	11.1	12.7	9.6	3.7	—	—	—	92.3
April	—	1.3	6.9	11.8	15.7	15.1	15.7	17.6	17.0	14.7	14.5	14.0	9.7	7.6	2.5	—	164.1
Mai	—	6.4	11.8	12.9	14.6	16.1	15.1	16.4	15.2	15.4	15.9	14.1	11.9	10.7	7.4	—	183.9
Juni	—	9.9	16.6	19.3	22.6	20.3	20.0	20.3	19.4	20.1	19.6	20.5	17.7	15.0	11.7	1.8	254.8
Juli	—	10.7	15.9	17.7	20.2	20.6	20.1	21.5	21.1	21.3	20.0	21.7	19.4	15.4	10.8	0.8	257.2
August	—	3.6	12.6	14.7	17.8	20.7	20.3	22.1	23.6	23.2	20.7	18.3	14.0	11.4	3.9	—	226.9
September	—	—	0.9	7.5	16.0	16.1	19.1	20.2	21.8	20.2	17.3	18.0	13.1	3.2	—	—	173.4
Oktober	—	—	—	—	8.0	15.8	17.2	17.7	16.7	14.7	15.0	13.7	6.4	—	—	—	125.2
November	—	—	—	—	0.2	3.3	5.3	5.6	4.8	4.3	5.6	3.2	—	—	—	—	32.3
Dezember	—	—	—	—	—	2.3	11.2	13.8	12.4	11.9	11.0	0.9	—	—	—	—	63.5
Jahres-Summe	—	31.9	64.7	84.4	124.0	147.7	166.6	176.3	173.0	163.7	157.9	136.4	97.1	63.3	36.3	2.6	1625.9

Hallau.

	4–5a	5–6a	6–7a	7–8a	8–9a	9–10a	10–11a	11–12a	12a–1p	1–2p	2–3p	3–4p	4–5p	5–6p	6–7p	7–8p	Monats-Summe
Januar	—	—	—	—	0.2	0.6	1.5	2.3	1.7	0.6	1.6	1.0	0.2	—	—	—	9.7
Februar	—	—	0.1	0.7	2.8	2.5	5.2	5.0	4.1	4.7	2.8	2.6	0.7	0.1	—	—	31.3
März	—	—	—	3.2	8.1	12.3	10.8	12.4	12.0	10.6	9.3	8.7	6.1	—	—	—	93.5
April	—	1.2	8.4	12.1	14.0	15.7	15.5	12.1	14.2	15.8	13.5	12.9	12.2	8.7	0.8	—	157.1
Mai	—	4.9	11.2	12.9	12.4	14.6	13.6	13.8	13.1	11.9	10.8	11.0	11.2	7.3	2.3	—	151.0
Juni	—	7.1	19.7	19.2	21.6	20.7	18.6	17.9	20.0	16.9	17.4	18.3	17.2	11.2	4.8	—	230.6
Juli	—	6.4	15.7	16.0	17.4	19.1	20.0	21.0	22.2	20.4	19.8	19.7	19.7	15.4	4.6	—	237.4
August	—	2.6	14.3	12.5	13.3	18.0	20.7	21.6	21.8	21.6	18.0	16.2	14.3	13.9	3.7	—	212.5
September	—	—	2.5	7.8	9.4	9.4	16.9	20.1	21.7	21.3	19.4	19.0	13.2	2.7	—	—	163.4
Oktober	—	—	—	2.8	7.5	10.3	12.2	15.1	15.3	15.7	13.2	13.5	9.5	0.4	—	—	115.5
November	—	—	—	—	—	1.3	2.3	2.1	4.4	2.6	1.7	1.2	—	—	—	—	15.6
Dezember	—	—	—	—	—	0.7	3.0	2.7	3.9	4.2	3.2	1.4	—	—	—	—	19.1
Jahres-Summe	—	22.2	71.9	87.2	106.7	125.2	140.3	146.1	154.4	146.3	130.7	125.5	104.3	59.7	16.2	—	1436.7

Zürich.

	4–5a	5–6a	6–7a	7–8a	8–9a	9–10a	10–11a	11–12a	12a–1p	1–2p	2–3p	3–4p	4–5p	5–6p	6–7p	7–8p	Monats-Summe
Januar	—	—	—	—	0.5	1.3	4.2	4.8	6.6	5.4	4.7	2.0	0.1	—	—	—	29.6
Februar	—	—	—	3.5	5.0	4.6	6.9	6.1	5.3	4.9	5.6	3.8	1.9	0.2	—	—	47.8
März	—	—	—	3.0	7.5	10.6	11.2	11.9	13.6	13.5	12.9	10.7	6.9	0.8	—	—	102.6
April	—	2.4	7.0	8.8	13.6	16.4	17.6	17.1	15.3	15.8	13.6	12.6	12.4	9.4	4.4	—	166.4
Mai	—	7.9	11.9	13.3	14.1	14.3	14.3	15.5	15.9	13.0	13.1	14.3	12.7	10.6	6.3	1.2	178.4
Juni	0.8	15.1	19.8	20.6	20.6	21.7	19.6	18.7	18.0	17.6	17.4	17.4	16.9	13.5	11.8	3.1	252.6
Juli	0.2	13.0	15.3	17.6	19.1	20.1	20.8	21.4	21.3	20.7	19.7	21.5	21.5	19.2	14.9	2.8	269.1
August	—	1.9	9.9	13.2	14.2	15.9	20.2	19.5	20.2	19.9	20.8	16.5	13.7	10.5	4.0	0.2	200.6
September	—	—	1.6	7.3	11.3	14.1	15.9	18.3	20.3	21.3	20.6	18.8	13.5	4.3	—	—	167.3
Oktober	—	—	0.1	4.2	5.8	7.8	12.6	14.1	17.5	14.5	14.3	12.6	9.0	0.2	—	—	112.7
November	—	—	—	0.1	1.6	2.4	4.4	5.4	5.8	5.5	5.0	2.5	0.1	—	—	—	32.8
Dezember	—	—	—	—	0.5	3.3	4.0	5.3	6.5	7.7	8.0	2.8	—	—	—	—	38.1
Jahres-Summe	1.0	40.3	65.6	91.6	113.8	132.5	151.7	158.1	166.3	159.8	155.7	135.5	108.7	68.7	41.4	7.3	1598.0

Haidenhaus. **Täglicher Gang der Sonnenscheindauer.** 1900.

	4–5a	5–6a	6–7a	7–8a	8–9a	9–10a	10–11a	11–12a	12a–1p	1–2p	2–3p	3–4p	4–5p	5–6p	6–7p	7–8p	Monats-Summe
Januar	—	—	—	—	—	0.2	1.0	1.1	1.7	1.6	1.4	1.0	—	—	—	—	8.0
Februar	—	—	—	1.5	3.7	2.8	4.1	3.5	3.0	3.1	3.3	2.8	2.4	0.1	—	—	30.3
März	—	—	—	2.0	7.3	9.1	11.6	11.3	9.5	10.9	10.3	9.2	7.3	0.9	—	—	89.4
April	—	—	3.9	9.5	12.6	14.4	13.4	13.7	13.0	12.6	13.0	12.0	12.7	9.1	1.6	—	141.5
Mai	—	0.7	9.9	12.6	11.7	10.0	11.1	11.8	13.2	12.7	12.4	12.7	11.4	9.5	2.7	—	142.4
Juni	—	1.0	15.3	18.5	19.0	19.4	16.7	17.6	15.2	14.5	13.7	15.4	16.7	16.2	6.1	—	205.3
Juli	—	1.4	12.9	14.8	16.5	18.6	18.7	19.5	19.8	20.8	18.8	19.2	20.1	18.5	8.7	—	228.3
August	—	0.5	10.9	14.7	14.9	13.8	17.6	20.4	20.7	18.8	19.1	18.5	16.6	13.5	4.5	—	204.5
September	—	—	0.7	5.6	11.0	10.7	12.5	17.1	18.3	20.1	17.7	18.3	16.8	6.0	—	—	154.8
Oktober	—	—	—	1.0	5.5	7.1	8.9	13.8	15.2	15.2	15.3	11.8	9.2	0.6	—	—	103.6
November	—	—	—	—	1.0	2.3	3.3	3.7	4.4	4.1	3.2	0.6	0.1	—	—	—	22.7
Dezember	—	—	—	—	—	0.7	2.6	3.8	5.5	4.7	6.5	2.4	—	—	—	—	26.2
Jahres-Summe	—	3.6	53.6	80.2	103.2	109.1	121.5	137.3	139.5	139.1	134.7	123.9	113.3	74.4	23.6	—	1357.0

Wald.

	4–5a	5–6a	6–7a	7–8a	8–9a	9–10a	10–11a	11–12a	12a–1p	1–2p	2–3p	3–4p	4–5p	5–6p	6–7p	7–8p	Monats-Summe
Januar	—	—	—	—	0.9	2.6	5.4	5.2	7.1	5.9	3.5	1.2	0.1	—	—	—	31.9
Februar	—	—	0.3	4.8	6.7	6.3	6.0	7.2	5.0	4.7	3.2	3.2	1.3	—	—	—	48.7
März	—	—	0.8	6.8	8.1	8.8	8.8	8.7	9.7	11.9	12.0	9.4	4.2	0.1	—	—	89.3
April	—	—	6.6	9.9	11.6	12.2	15.1	13.5	12.1	11.9	10.1	9.6	7.8	4.9	—	—	125.3
Mai	—	1.9	9.2	10.6	9.6	11.6	11.2	9.9	11.7	11.9	9.4	9.7	7.3	6.3	0.2	—	120.5
Juni	—	3.8	17.4	18.5	19.1	17.4	17.4	15.8	15.6	12.4	9.3	8.5	9.9	10.3	—	—	175.4
Juli	—	3.7	15.2	15.5	18.0	20.4	20.6	21.1	19.3	20.3	18.2	17.5	17.7	15.4	1.6	—	224.5
August	—	0.6	10.2	15.8	15.6	16.6	17.5	19.8	15.6	14.6	12.7	13.1	8.7	6.7	0.5	—	168.0
September	—	—	3.4	12.3	13.5	12.9	14.5	15.4	16.5	16.0	15.9	13.8	10.2	1.9	—	—	146.3
Oktober	—	—	0.1	9.7	11.2	11.6	15.0	14.6	16.5	15.0	13.3	11.4	7.1	—	—	—	125.5
November	—	—	—	1.6	6.8	7.8	6.4	8.6	6.0	5.0	3.9	2.9	0.4	—	—	—	49.4
Dezember	—	—	—	—	8.1	13.5	15.0	14.9	13.6	12.6	10.8	7.0	—	—	—	—	95.5
Jahres-Summe	—	10.0	63.2	105.5	129.2	141.7	152.9	154.7	148.7	142.2	122.3	107.3	74.7	45.6	2.3	—	1400.3

Davos.

	4–5a	5–6a	6–7a	7–8a	8–9a	9–10a	10–11a	11–12a	12a–1p	1–2p	2–3p	3–4p	4–5p	5–6p	6–7p	7–8p	Monats-Summe
Januar	—	—	—	—	—	1.4	6.9	10.6	9.6	10.4	10.4	2.6	—	—	—	—	51.9
Februar	—	—	—	—	2.4	10.0	9.2	11.5	11.3	12.4	12.8	8.1	—	—	—	—	77.7
März	—	—	—	5.4	12.1	15.9	16.3	16.8	14.7	15.6	14.1	10.1	2.1	—	—	—	123.1
April	—	0.6	7.6	11.4	17.0	18.8	15.3	15.1	16.2	14.8	13.1	11.9	10.2	0.5	—	—	152.5
Mai	—	4.3	9.8	13.6	13.4	14.4	16.3	15.8	13.5	10.7	10.4	8.6	9.5	1.3	—	—	141.6
Juni	—	9.3	17.7	19.8	18.1	18.4	16.4	15.3	12.1	11.6	10.6	8.7	9.7	1.0	—	—	168.7
Juli	—	9.3	17.8	19.8	20.0	20.0	20.4	19.9	19.7	16.9	15.0	14.5	14.1	2.4	—	—	209.8
August	—	5.7	15.6	20.1	20.6	19.6	21.1	20.9	17.7	15.8	16.3	15.1	9.4	0.9	—	—	198.8
September	—	—	5.1	15.9	17.9	21.1	21.3	21.1	19.3	20.2	20.4	16.9	8.4	—	—	—	187.6
Oktober	—	—	—	4.0	13.0	21.7	22.5	21.6	23.6	23.1	20.3	14.7	1.3	—	—	—	165.8
November	—	—	—	—	0.5	6.8	16.7	19.1	15.9	15.2	12.4	3.8	—	—	—	—	90.4
Dezember	—	—	—	—	—	2.9	16.3	18.5	17.0	17.3	16.1	2.7	—	—	—	—	90.8
Jahres-Summe	—	29.2	73.6	110.0	135.0	171.0	198.7	206.2	190.6	184.0	171.9	117.7	64.7	6.1	—	—	1658.7

Arosa.

	4–5a	5–6a	6–7a	7–8a	8–9a	9–10a	10–11a	11–12a	12a–1p	1–2p	2–3p	3–4p	4–5p	5–6p	6–7p	7–8p	Monats-Summe
Januar	—	—	—	—	3.1	6.4	7.0	8.5	7.2	7.7	7.5	2.6	—	—	—	—	50.0
Februar	—	—	—	0.2	9.5	11.4	8.7	12.6	10.9	12.3	11.8	5.9	0.5	—	—	—	83.8
März	—	—	0.2	5.7	9.5	13.1	15.0	14.3	14.2	15.9	14.2	13.5	7.1	0.2	—	—	122.9
April	—	2.1	8.0	10.0	12.5	11.4	12.2	11.8	12.2	10.6	10.5	10.1	8.2	6.3	—	—	125.9
Mai	—	4.5	7.7	10.5	10.3	10.4	8.2	7.6	7.9	8.6	6.3	5.6	6.2	5.0	1.2	—	100.0
Juni	0.6	11.9	16.0	16.1	13.9	14.3	10.0	7.9	7.3	6.3	5.6	5.1	6.7	4.0	0.3	—	126.0
Juli	—	11.5	15.7	17.2	17.3	18.3	17.0	16.3	13.1	9.8	12.0	9.0	11.1	10.2	1.2	—	179.7
August	—	4.2	14.3	16.6	16.8	16.7	15.7	15.4	13.4	14.8	13.8	9.6	11.0	8.8	0.6	—	171.7
September	—	—	3.4	15.9	18.2	20.1	18.9	20.7	16.5	16.3	14.7	15.0	12.9	3.7	—	—	176.3
Oktober	—	—	—	3.0	18.0	20.3	20.5	18.6	19.5	17.2	16.2	15.9	7.9	—	—	—	157.1
November	—	—	—	—	4.0	10.8	12.5	8.6	10.4	10.1	9.0	4.5	—	—	—	—	69.9
Dezember	—	—	—	—	2.2	13.5	15.1	15.8	15.9	16.1	11.4	—	—	—	—	—	90.0
Jahres-Summe	0.6	34.2	65.3	95.2	135.3	166.7	160.8	158.1	148.5	145.7	133.0	96.8	71.6	38.2	3.3	—	1453.3

Säntis. **Täglicher Gang der Sonnenscheindauer.** 1900.

	4–5ª	5–6ª	6–7ª	7–8ª	8–9ª	9–10ª	10–11ª	11–12ª	12ª–1ᵖ	1–2ᵖ	2–3ᵖ	3–4ᵖ	4–5ᵖ	5–6ᵖ	6–7ᵖ	7–8ᵖ	Monats-Summe
Januar	—	—	—	—	2.4	4.8	5.6	6.7	7.7	8.1	8.8	5.7	1.2	—	—		51.0
Februar	—	—	0.1	3.5	6.0	7.0	6.3	7.4	7.0	7.1	7.1	4.9	2.5	–	—	– –	58.9
März	—	—	2.0	8.7	9.5	11.2	14.1	12.8	11.9	11.8	13.2	11.6	8.6	2.2	—	—	117.6
April	—	—	2.0	6.6	12.0	12.1	12.4	13.7	11.1	9.6	8.6	8.7	7.0	6.5	2.9	– –	113.2
Mai	—	0.4	4.9	8.4	9.5	10.6	11.5	11.1	10.6	10.3	8.8	9.3	6.3	6.8	3.1	0.3	111.9
Juni	—	0.3	7.6	12.0	14.1	14.6	15.3	14.5	11.8	11.2	9.3	7.5	5.5	6.5	4.9	·	135.1
Juli	—	—	8.5	11.6	11.2	13.8	16.9	15.5	15.2	14.1	12.2	10.5	9.9	8.0	8.6	0.9	156.9
August	—	—	8.5	13.6	14.1	14.9	16.3	16.2	15.4	11.6	9.0	11.1	6.9	6.9	3.3	-	147.8
September	—	—	5.2	14.2	15.9	17.1	17.0	18.3	19.2	17.6	15.6	15.4	12.1	5.2	0.6	—	173.4
Oktober	—	—	0.2	9.5	14.5	15.5	16.5	16.9	17.3	16.0	14.5	13.0	8.4	1.5	—	—	143.8
November	—	—	—	4.1	11.2	12.0	13.9	15.6	14.6	12.7	10.6	9.0	0.6	—	—	—	104.3
Dezember	—	—	—	0.5	11.8	13.6	14.9	16.1	17.1	15.9	13.9	7.6	—		—	—	111.4
Jahres-Summe	—	0.7	39.0	92.1	132.2	147.2	160.7	164.8	158.9	146.0	131.6	114.3	69.0	44.2	23.4	1.2	1425.3

Nachtrag.

Maloja. **Täglicher Gang der Sonnenscheindauer.** 1900.

	4–5ª	5–6ª	6–7ª	7–8ª	8–9ª	9–10ª	10–11ª	11–12ª	12ª–1ᵖ	1–2ᵖ	2–3ᵖ	3–4ᵖ	4–5ᵖ	5–6ᵖ	6–7ᵖ	7–8ᵖ	Monats-Summe
Januar	-	—	—	—	—	3.4	10.8	14.0	12.1	13.5	11.4	6.5	—	—		—	71.7
Februar	—	—	—	—	0.2	6.7	11.3	11.2	11.2	9.8	8.8	6.8	1.4	-	—	—	67.4
März	—	—	—	0.9	7.1	14.3	16.5	15.8	18.0	19.3	17.7	15.5	9.1	0.3	—	—	134.5
April	—	0.3	9.6	16.6	19.0	20.0	18.0	17.7	18.1	17.3	14.7	15.5	13.1	9.2	0.3	—	189.4
Mai	—	4.8	11.4	13.4	16.7	18.5	18.4	15.1	14.6	13.5	15.6	15.0	11.8	7.5	0.8		177.7
Juni	—	6.1	17.1	18.9	20.5	18.9	18.1	15.6	13.2	12.5	12.5	12.8	9.6	8.3	2.6	—	180.7
Juli	—	8.7	23.0	23.6	22.0	22.2	24.0	21.7	20.4	21.3	20.4	16.8	10.5	7.0	1.0	—	242.6
August	—	1.0	13.5	17.0	18.2	17.5	17.0	15.5	19.4	19.6	19.0	15.8	11.3	6.6	0.9	—	192.3
September	—	—	3.4	13.9	17.0	18.3	17.4	19.0	18.7	17.3	16.8	16.4	14.5	5.2	-	—	177.9
Oktober	—	—	—	—	7.2	14.4	17.4	19.4	19.6	17.8	17.1	15.8	8.6	—	-	-	137.3
November	—	—	—	—	1.8	5.2	6.6	8.5	7.9	6.6	4.8	1.8	—	—	—	—	43.2
Dezember	—	—	—	—	0.1	4.6	16.6	18.0	22.1	21.3	19.1	9.1	—	—	– –	—	110.9
Jahres-Summe	—	20.9	78.0	104.3	129.8	164.0	192.1	191.5	195.3	189.8	177.9	148.4	89.9	44.1	5.6	—	1731.6
St. Moritz.																	
Januar	—	—	–	—	0.7*	4.0*	10.1*	12.7*	15.3*	14.0*	12.7*	9.2*	3.1*	—	—	-	81.8
Februar	—	– –	—	3.8	8.8	10.9	10.5	12.3	12.1	12.4	10.8	8.1	3.6	0.6	—	—	93.9
März	–	—	—	5.8	13.8	15.3	18.2	17.5	17.3	19.7	18.7	16.6	11.0	0.2			154.1
April	—	—	5.7	14.6	20.2	20.2	19.2	18.6	19.8	21.0	19.0	16.4	11.2	0.2	· · ·		180.1
Mai	—	1.4	9.5	13.0	14.9	17.7	14.9	13.5	11.2	10.9	13.9	12.4	10.8	8.6	2.1	—	154.8
Juni	0.2	3.8	14.2	19.1	20.1	19.7	16.8	15.1	13.6	13.1	11.4	11.8	9.0	9.4	3.1	—	180.4
Juli	—	1.8	18.2	22.6	20.9	21.2	20.9	20.4	19.9	17.5	17.9	14.6	10.4	8.3	3.3		217.9
August	—	—	7.1	13.4	16.8	18.3	18.3	16.2	16.2	19.0	18.0	18.1	11.6	7.1	0.6	– –	180.7
September	—	—	0.1	8.4	17.3	19.8	21.3	20.7	17.9	17.1	16.5	15.4	10.2	1.3	—	—	166.0
Oktober	—	—	—	5.9	16.3	20.5	20.0	23.0	20.3	21.7	23.8	17.3	9.1	· –	-	—	177.9
November	–	—	—	0.2	1.7	5.8	9.5	10.4	11.0	13.0	8.5	6.0	0.3		-	—	66.4
Dezember	—	—	–	—	—	—	8.9	17.0	18.6	19.3	18.5	14.7	—			-	97.0
Jahres-Summe	0.2	7.0	54.8	106.8	151.5	173.4	188.6	197.4	193.2	198.7	189.7	160.6	90.3	35.7	9.1	-	1757.0

Nr. 5.

Pentaden- und Monatsmittel der Bodentemperaturen

der Stationen: Buus, Haidenhaus und Sils-Maria

im Jahre 1900.

1900 Pentaden	Buus $H = 455^m$					Haidenhaus $H = 695^m$					Sils-Maria $H = 1809^m$				
	Lufttemp. Tagesmittel	Bodentemperatur 1^h p in der Tiefe von cm				Lufttemp. Tagesmittel	Bodentemperatur 1^h p in der Tiefe von cm				Lufttemp. Tagesmittel	Bodentemperatur 1^h p in der Tiefe von cm			
		05	30	60	120		05	30	60	120		05	30	60	120
1.–5. Januar	5.7	2.9	0.4	1.2	3.7	4.4	0.3	−0.1	0.9	3.3	0.2	−1.1	−0.3	−0.7	1.4
6.–10. »	1.4	1.3	1.4	2.2	3.8	−0.6	0.0	0.0	1.1	3.2	−4.9	−1.5	0.3	−0.3	1.3
11.–15. »	−3.2	−0.1	1.0	2.1	4.0	−5.7	0.0	0.2	1.4	3.2	−12.2	−6.2	−1.4	−0.5	1.2
16.–20. »	3.0	1.3	1.8	2.4	3.9	0.5	0.0	0.2	1.3	2.8	−5.3	−4.9	−2.0	−1.0	1.2
21.–25. »	4.8	3.9	3.1	3.0	3.9	2.8	1.2	1.2	1.6	2.7	−0.6	−3.3	−1.2	−0.8	1.1
26.–30. »	0.4	1.0	2.0	3.1	4.2	−1.2	0.5	0.9	1.9	3.0	−8.2	−3.7	−1.1	−0.8	1.0
31.–4. Februar	0.1	0.2	1.0	2.3	4.1	−0.6	0.2	0.6	1.7	3.2	−5.8	−5.0	−1.9	−1.1	1.0
5.–9. »	0.8	1.3	1.4	2.3	3.9	−1.0	0.5	0.6	1.6	3.2	−7.1	−3.8	−1.4	−0.7	0.9
10.–14. »	1.6	1.2	1.6	2.2	3.9	0.2	1.0	0.9	1.6	2.9	−3.7	−3.1	−1.5	−1.1	0.9
15.–19. »	5.3	3.0	2.3	3.8	3.9	2.0	1.7	1.1	1.9	2.8	−5.0	−3.0	−1.0	−0.7	0.9
20.–24. »	4.8	3.7	3.1	3.5	4.2	2.4	2.0	1.3	2.2	3.2	−4.4	−3.3	−1.1	−0.8	0.8
25.–1. »	6.6	6.2	5.4	4.8	4.5	6.1	5.9	4.5	3.9	3.5	−2.1	−2.4	−0.6	−0.6	0.8
2.–6. März	−5.2	0.0	1.5	3.4	4.9	−7.2	0.9	1.1	2.7	3.9	−12.3	−4.6	−1.4	−0.7	0.8
7.–11. »	2.1	0.4	0.9	2.4	4.4	0.9	0.3	0.2	1.7	3.4	−8.2	−5.5	−2.0	−1.1	0.7
12.–16. »	3.2	3.3	2.1	2.8	4.2	1.5	2.1	1.3	2.2	3.2	−5.7	−3.8	−1.2	−0.9	0.7
17.–21. »	3.4	3.4	2.0	2.9	4.2	1.8	3.0	1.7	2.5	3.2	−2.9	−2.2	−0.6	−0.7	0.7
22.–26. »	3.3	4.7	3.7	3.9	4.4	2.3	3.9	3.3	3.6	3.6	−3.9	−1.3	−0.2	−0.5	0.7
27.–31. »	0.4	1.6	1.8	3.2	4.6	−1.2	2.8	2.1	3.3	3.9	−5.7	−1.6	−0.2	−0.4	0.7
1.–5. April	2.1	3.2	2.0	3.0	4.4	−0.2	3.1	2.0	2.8	3.8	−8.3	−3.4	−1.1	−0.5	0.7
6.–10. »	4.0	5.8	3.6	3.9	4.4	2.7	4.9	3.5	3.7	3.7	−2.5	−2.0	−0.5	−0.5	0.6
11.–15. »	9.7	9.8	6.1	5.4	4.8	8.3	8.3	5.8	4.9	4.2	1.6	−1.0	−0.1	−0.4	0.6
16.–20. »	8.9	10.2	6.9	6.7	5.6	7.1	9.4	6.9	6.4	5.1	0.4	−0.7	0.2	−0.3	0.6
21.–25. »	12.7	16.0	9.5	8.3	6.3	11.3	12.6	9.8	8.0	5.7	4.0	−0.4[1]	0.3	−0.2	0.6
26.–30. »	10.1	14.3	9.4	9.1	7.2	8.6	11.8	9.0	8.6	6.8	3.7	4.8	0.8	0.0	0.6
1.–5. Mai	15.5	17.8	11.4	10.2	7.9	12.3	14.4	11.3	10.3	7.6	5.5	8.9	3.0	0.0	0.6
6.–10. »	13.4	16.6	12.5	11.8	8.8	12.2	14.5	12.6	11.4	8.6	5.1	9.3	4.9	0.6	0.6
11.–15. »	8.6	11.4	10.2	10.6	9.3	7.2	11.4	10.2	10.5	9.1	4.8	8.5	5.4	2.4	0.7
16.–20. »	7.8	13.3	8.3	9.4	9.1	6.6	11.3	8.4	9.1	8.9	5.7	11.2	6.8	4.6	1.7
21.–25. »	13.5	18.9	12.1	11.3	9.2	12.8	15.8	12.6	11.3	9.1	6.8	11.0	8.7	6.5	3.0
26.–30. »	12.4	15.0	12.1	11.8	9.9	11.0	15.4	12.9	11.9	9.8	6.4	9.8	6.1	5.9	4.0
31.–4. Juni	15.7	21.7	13.4	12.6	10.3	15.5	19.2	12.6	13.3	10.5	7.5	12.2	8.3	6.9	4.3
5.–9. »	17.3	24.2	16.8	15.3	11.2	16.3	20.0	16.4	15.2	11.5	10.6	14.2	10.4	8.6	5.1
10.–14. »	18.8	26.4	18.3	16.7	12.3	17.6	22.0	17.3	15.7	12.3	11.9	17.9	12.5	10.1	6.1
15.–19. »	17.5	20.4	16.9	16.2	13.1	16.7	19.3	16.5	15.6	12.9	11.7	14.9	11.9	10.5	7.0
20.–24. »	15.5	17.7	15.6	15.6	13.3	14.1	16.7	15.1	15.1	13.1	11.2	15.3	12.2	10.7	7.5
25.–29. »	15.3	19.2	14.9	14.9	13.2	14.5	17.6	14.7	14.5	13.0	9.5	14.6	11.7	10.6	7.8

[1]) Sils-Maria: Am 25. April Boden in der Umgebung schneefrei. Am 5. Mai ganze Talsohle schneefrei.

Beobachter in Buus: Pfr. W. Bührer, in Haidenhaus: Staatsförster C. Herzog, in Sils-Maria: Lehrer P. Fluor.

1900 Pentaden	Buus $H = 455^m$ Lufttemp. Tagesmittel	Buus Bodentemperatur 1^h p in der Tiefe von cm 05	30	60	120	Haidenhaus $H = 695^m$ Lufttemp. Tagesmittel	Haidenhaus Bodentemperatur 1^h p in der Tiefe von cm 05	30	60	120	Sils-Maria $H = 1809^m$ Lufttemp. Tagesmittel	Sils-Maria Bodentemperatur 1^h p in der Tiefe von cm 05	30	60	120
30.–4. Juli	18.6	19.9	17.7	16.4	13.4	17.9	20.0	17.6	16.0	13.1	13.0	16.5	12.0	10.5	8.0
5.–9. »	12.1	14.0	13.9	15.0	13.9	10.9	15.1	13.9	14.8	13.4	6.7	12.2	11.6	11.1	8.6
10.–14. »	18.5	20.1	15.4	14.6	13.4	16.4	18.6	15.1	14.3	13.0	11.7	16.1	11.4	10.3	8.5
15.–19. »	23.2	27.7	20.3	18.1	14.0	23.0	23.8	20.0	17.7	13.7	15.4	21.2	14.7	12.3	8.8
20.–24. »	21.9	25.7	21.2	19.8	15.2	21.0	24.0	20.7	19.3	14.9	14.6	20.7	15.1	13.3	9.7
25.–29. »	24.1	27.6	21.6	20.0	15.8	23.4	25.6	21.6	19.8	15.7	15.4	19.9	16.1	14.2	10.3
30.–3. August	17.3	20.4	18.3	18.5	16.3	16.8	20.4	18.4	18.9	16.1	11.8	18.1	14.7	13.9	10.7
4.–8. »	14.9	16.5	16.0	16.9	16.0	13.7	17.3	16.0	17.3	15.8	9.1	14.5	13.6	13.4	10.9
9.–13. »	14.4	17.6	14.7	15.9	15.4	13.8	16.5	15.0	16.3	15.3	8.8	14.4	12.0	12.3	10.8
14.–18. »	17.8	20.8	16.4	16.2	14.9	16.4	19.3	16.8	16.5	14.9	10.7	13.6	12.1	11.7	10.5
19.–23. »	17.9	20.3	17.4	17.1	15.1	18.2	21.2	17.9	17.5	15.2	10.9	15.9	13.4	12.5	10.5
24.–28. »	16.0	17.6	16.1	16.5	15.2	14.8	17.1	16.5	17.0	15.3	9.9	13.2	12.0	12.1	10.8
29.–2. September	14.1	16.1	14.5	15.3	15.0	14.2	16.6	15.0	16.0	15.1	8.7	15.2	11.4	11.6	10.7
3.–7. »	12.8	14.9	13.3	14.6	14.6	13.0	16.1	14.6	15.5	14.8	8.5	14.5	11.3	11.6	10.6
8.–12. »	14.0	14.8	13.1	14.0	14.1	13.7	15.4	15.1	15.7	14.7	8.3	13.4	11.0	11.2	10.4
13.–17. »	15.6	15.5	12.9	13.6	13.8	15.0	16.7	15.1	15.3	14.5	8.0	13.5	10.2	10.7	10.3
18.–22. »	16.7	16.9	15.2	14.7	13.7	16.4	18.0	16.9	16.4	14.6	9.9	14.0	11.8	11.4	10.3
23.–27. »	16.9	16.9	15.2	15.0	13.9	16.4	17.9	16.7	16.5	14.9	10.6	13.7	12.0	11.7	10.4
28.–2. Oktober	16.6	16.6	15.0	15.1	14.1	16.3	17.7	16.7	16.5	15.0	9.1	12.0	11.4	11.5	10.5
3.–7. »	13.8	14.1	13.6	14.4	14.1	13.6	15.7	14.9	15.8	14.7	7.5	11.2	10.2	10.8	10.3
8.–12. »	12.0	11.7	11.5	13.2	13.7	10.9	13.7	13.5	14.6	14.5	5.9	9.0	8.0	9.3	10.0
13.–17. »	7.9	8.6	8.8	11.3	13.0	6.7	9.4	9.4	12.3	13.7	2.7	6.5	6.4	8.2	9.3
18.–22. »	6.1	7.4	7.9	9.7	12.0	5.6	8.3	8.0	10.5	12.6	1.5	4.8	4.5	6.2	8.4
23.–27. »	5.0	5.4	5.7	8.3	11.2	4.7	6.9	6.7	9.1	11.5	2.3	4.5	3.8	5.2	7.5
28.–1. November	9.1	7.6	6.9	8.1	10.3	8.1	7.6	7.0	8.7	10.5	1.7	2.2	2.6	4.3	6.8
2.–6. »	7.1	7.2	7.6	8.7	10.0	6.4	8.1	7.9	9.2	10.4	1.0	1.7	2.2	3.4	6.0
7.–11. »	5.6	5.6	5.9	7.6	9.8	4.5	6.1	6.3	8.3	10.1	1.3	2.2	2.6	3.2	5.5
12.–16. »	4.3	4.8	4.9	6.8	9.2	4.0	5.4	5.1	7.2	9.4	−2.4	0.2	1.9	3.0	5.1
17.–21. »	4.3	4.7	5.5	6.7	8.7	3.1	4.8	5.0	6.8	8.9	−1.4	0.0	1.4	2.4	4.7
22.–26. »	4.0	4.1	4.5	6.1	8.4	3.0	4.6	4.4	6.2	8.4	−4.7	0.0	1.3	2.1	4.3
27.–1. Dezember	2.1	2.4	3.2	5.5	7.9	2.0	3.1	2.9	5.4	7.9	−3.2	−0.4	1.1	1.9	3.9
2.–6. »	6.6	4.9	4.7	5.2	7.4	4.3	3.0	4.1	5.1	7.2	−1.3	−0.5	1.0	1.7	3.6
7.–11. »	1.8	2.1	4.2	6.0	7.4	−0.3	2.7	3.3	5.4	7.0	−3.6	−0.9	0.9	1.5	3.4
12.–16. »	1.0	−0.2	1.6	3.9	7.0	0.1	0.9	1.4	3.7	6.5	−3.4	−2.3	0.6	1.4	3.2
17.–21. »	0.8	−0.4	1.3	3.3	6.3	−1.4	0.5	1.1	3.1	5.8	−5.1	−3.6	−0.1	1.1	2.9
22.–26. »	3.8	1.2	1.8	3.1	5.8	2.8	1.6	1.4	2.9	5.3	−4.8	−3.4	−0.8	0.8	2.8
27.–31. »	5.0	2.6	2.8	3.6	5.7	2.8	2.0	1.6	3.2	5.1	−5.0	−2.8	−0.6	0.6	2.6

Anmerkung. Die Pentadenmittel der Lufttemperatur sind aus den rohen Tagesmitteln $^1/_3(7+1+9)$ gebildet, während die Monatsmittel in nachstehender Uebersicht entsprechend denjenigen in den Monatsübersichten sämtlicher Stationen nach der Kombination $^1/_4(7+1+2 . 9)$ gebildet sind.

Monatsmittel der in Buus, Haidenhaus und Sils-Maria beobachteten Bodentemperaturen.

1900	Buus $H = 455^m$ Lufttemp. Tagesmittel	Buus Bodentemperatur 1h p in der Tiefe von cm 05	30	60	120	Haidenhaus $H = 695^m$ Lufttemp. Tagesmittel	Haidenhaus Bodentemperatur 1h p in der Tiefe von cm 05	30	60	120	Sils-Maria $H = 1809^m$ Lufttemp. Tagesmittel	Sils-Maria Bodentemperatur 1h p in der Tiefe von cm 05	30	60	120
Januar	1.8	1.7	1.6	2.3	3.9	−0.2	0.3	0.4	1.4	3.1	−5.8	−3.5	−1.0	−0.7	1.2
Februar	3.4	2.7	2.4	2.9	4.1	1.9	1.9	1.5	2.1	3.1	−4.6	−3.4	−1.3	−0.8	0.9
März	0.9	2.2	2.1	3.2	4.4	−0.5	2.1	1.7	2.7	3.6	−6.8	−3.1	−0.9	−0.7	0.7
April	7.6	9.9	6.2	6.1	5.5	6.2	8.3	6.2	5.7	4.9	−0.6	−0.5	−0.1	−0.3	0.6
Mai	11.2	15.5	11.1	10.9	9.1	10.2	13.8	11.4	10.8	8.9	5.2	9.8	5.9	3.4	1.8
Juni	16.6	21.8	16.2	15.3	12.3	15.8	19.4	15.6	15.0	12.3	10.1	15.1	11.3	9.7	6.4
Juli	19.1	22.4	18.5	17.5	14.5	18.3	21.2	18.2	17.2	14.2	12.1	17.7	13.7	12.1	9.1
August	15.6	18.6	16.1	16.6	15.4	15.2	18.4	16.5	17.0	15.4	9.5	14.8	12.7	12.5	10.7
September	14.9	15.9	14.0	14.5	14.1	14.8	16.8	15.7	16.0	14.7	8.8	13.7	11.3	11.4	10.4
Oktober	9.2	9.7	9.5	11.2	12.2	8.6	10.8	10.4	12.2	13.2	3.6	6.9	6.4	7.7	8.9
November	4.7	5.0	5.4	7.0	9.1	4.0	5.5	5.4	7.3	9.3	−1.7	0.7	1.8	2.7	5.0
Dezember	2.9	1.7	2.7	4.2	6.6	1.3	1.8	2.2	3.9	6.2	−4.2	−2.2	0.2	1.2	3.1
Jahr	9.0	10.6	8.8	9.3	9.3	8.0	10.0	8.8	9.3	9.1	2.1	5.5	5.0	4.9	4.9

Nr. 6.

Die Erdbeben der Schweiz im Jahre 1900.

Nach den von der schweizer. Erdbebenkommission gesammelten Berichten bearbeitet und ergänzt

von

Dr. J. Früh in Zürich.

Mitglieder der schweiz. Erdbebenkommission pro 1900.

1. Herr Dr. R. Billwiller, Direktor der meteorol. Centralanstalt in Zürich, Präsident.
2. » Prof. Dr. A. Heim in Zürich, Vizepräsident.
3. » Prof. Dr. J. Früh in Zürich, Schriftführer.
4. » Prof. Dr. A. Forster in Bern.
5. » Prof. Dr. Ch. Soret in Genf.
6. » Prof. Dr. Amsler-Laffon in Schaffhausen.
7. » Forstinspektor A. de Torrenté in Sion.
8. » Prof. Dr. Hess in Frauenfeld.
9. » Prof. Dr. A. Riggenbach in Basel.
10. » C. Bührer, Clarens.
11. » Prof. Dr. Schardt in Neuchâtel.
12. » Prof. Dr. Ch. Tarnuzzer in Chur.

Erdbeben im Jahre 1900.

1) Den 25. Januar $7^h 50^m$ a. (mitteleuropäische Zeit!) Erdstoss in Glarus und Bilten. Nach der „Neuen Glarner Zeitung" vom 25. und 26. Januar 1900 wurde die Erschütterung im Flecken Glarus vielfach verspürt als „ein Klapf mit nachherigem Rollen", „als ob im oberen Zimmer ein Stuhl umgeworfen" oder „ein Haufen Schnee vom Dach gefallen wäre." Um dieselbe Zeit erfolgte unter Beschädigung eines Waldes ob Rüti gegen Niederurnen-Bilten ein Felssturz, der durch das vorausgegangene Tauwetter vorbereitet und vielleicht durch den Erdstoss ausgelöst worden ist. Den 14. Februar $5^h 20^m$ a. will eine Person in der Fraumünsterstrasse in Zürich (linkes Ufer der Limmat) in einem massiven Gebäude eine Schaukelbewegung von Bildern und das Verschieben von Büchern auf einem Gestell wahrgenommen haben. Andere Beobachtungen fehlen. Die Wetterkarte vom 14. Februar morgens verzeichnet ziemlich heftige Schneeböen. Den 4. März fiel einem Beobachter in Davos-Dorf das plötzliche Schwingen eines Ofentürchens auf. Erdstoss?

2) Den 18. Mai ca. $1^h 24^m$ a. erfolgte ein Erdstoss in St.-Gingolph, Chillon, Montreux, Clarens, Lausanne und La Chaux-de-Fonds ($1^h 30^m$ a.). Auffallend sind die negativen Berichte aus Bouveret. In dem nur 4 km entfernten St.-Gingolph war nämlich der Stoss „très-forte". Les parois des maisons ont été ébranlées, les meubles ont balancés et les personnes endormies furent réveillées en sursaut. Secousse latérale d'Ouest à l'Est. Le tremblement, paraît-il, était local; car à Bouveret, autre village au Valais où j'ai demandé des renseignements, la secousse n'a nullement été apperçue et cependant la distance de St.-Gingolph n'est que d'environ 4 km." (A. de Torrenté). — Chillon meldet (um $0^h 55^m$ a.?) „une forte trépidation ondulatoire". — Der Stoss ist in verschiedenen Gebäuden in Montreux empfunden worden, beispielsweise wurde in Pallens (I. Etage) eine Dame erweckt und hörte sie dann ein fünf- bis sechsmaliges Krachen des Gebälks. Eine Dame in Bonport (Montreux), ebenfalls erweckt, spürte ein vier- bis fünfmaliges Auf- und Abschwanken der Bettstelle. Zwei Uhren blieben um jene Zeit stehen (welcher Art?), Vögel waren in grosser Aufregung. Noch deutlich waren die Oscillationen aus W—E oder WSW—ENE (oder vice versa) in Clarens mit Krachen des Gebälks. In Lausanne wurde ein aufgehängter Schlüsselbund bewegt und noch in dem 60 km nach N entfernten La Chaux-de-Fonds will man vereinzelt das Schwanken von Bildern an der Wand wahrgenommen haben. Die ganze Erscheinung repräsentiert ein **Erdbeben am obern Genfersee,**

Anmerkung. Die Zeitangaben der Beobachtungen in der Schweiz und dem Auslande beziehen sich auf mitteleuropäische Zeit.

Intensitätsskala. Für die Beurteilung der Stärke der Erdstösse wurde wie früher die Rossi-Forel'sche oder italienisch-schweizerische Intensitätsskala zu Grunde gelegt. Sie lautet:

Nr. 1. Mikroseismische Bewegung, notiert von einem Seismographen oder von mehreren Instrumenten derselben Art, aber nicht im stande, Seismographen verschiedener Konstruktion in Funktion zu versetzen. Konstatiert von einem geübten Beobachter.
„ 2. Stoss, registriert von Seismographen verschiedenen Systems, konstatiert von einer kleinen Anzahl, im Zustande der Ruhe befindlicher Beobachter.
„ 3. Erschütterung, beobachtet von mehreren Personen in der Ruhe; stark genug, dass Dauer oder Richtung geschätzt werden können.
„ 4. Erschütterung, beobachtet von Personen in Thätigkeit; Erschütterung beweglicher Objekte, der Fenster, Thüren, Krachen der Dielen.
„ 5. Erschütterung allgemein von der ganzen Bevölkerung bemerkt; Erschütterung grösserer Gegenstände, der Möbel, Betten; Anschlagen einzelner Hausglocken.
„ 6. Allgemeines Erwachen der Schlafenden: allgemeines Anschlagen der Hausglocken, Schwanken der Kronleuchter, Stillstehen von Uhren, sichtbares Schwanken der Bäume und Gesträucher. Einzelne Personen verlassen erschreckt die Häuser.
„ 7. Umstürzen von beweglichen Gegenständen, Ablösen von Gipsstücken aus der Decke und von den Wänden, Anschlagen von Kirchenglocken, allgemeiner Schrecken, noch keine Beschädigung der Bauwerke.
„ 8. Herabstürzen von Kaminen, Risse in den Mauern von Gebäuden.
„ 9. Teilweise oder gänzliche Zerstörung einzelner Gebäude.
„ 10. Grosses Unglück, Ruinen, Umsturz von Erdschichten, Entstehen von Spalten in der Erdrinde, Bergstürze.

wahrscheinlich eine schwache transversale Bewegung zwischen Alpen und Jura. — Den 29. Mai $2^h\ 29^m$ a. wurden von einem zuverlässigen Beobachter im Mätzli ob Vitznau bei ausserordentlicher Stille deutlich „kurze rasch sich folgende schwache Stösse wahrgenommen. Andere Beobachtungen fehlen".

3) Den 7. August ca. $0^h\ 5^m$ a. erfolgte ein Erdstoss in Vättis, Flims ob Reichenau, Elm, Glarus, Ennenda, Netstall, Mollis, Flums zwischen Rhein, Linth und Walensee, d. h. innerhalb der Glarner Doppelfalte, in einem elliptischen Areal mit einer NW—SE-Axe von ca. 42 km. Das Beben ist allgemein „stark" empfunden worden; die meisten Bewohner des Linthtales erwachten durch einen dumpfen Schlag von oben mit darauf folgender wellenförmiger Bewegung und einem dumpfen Rollen. In Mollis war die Bewegung N—S oder umgekehrt, da ein Tisch, der mit Waschgeschirr wackelte, so gestellt war, dass ein Balancieren in einer andern Richtung ausgeschlossen war. In Flims zitterten die Häuser; vielfach empfand man zuerst eine Hebung, dann eine schüttelnde und schaukelnde Bewegung. Aus Flums werden 2 Stösse berichtet. Der Nachtwächter will dieselben von SW—NE wahrgenommen haben.

4) Den 11. September $11^h\ 30^m$ p. (Tel. Uhr) schwache Erschütterung in Valcava, bündnerisches Münstertal. Krachen des Gebälks. Richtung N—S? (Meteorol. Station.)

5) Den 26. Oktober 7^h a. starker Erdstoss von E—W in Elm, Kt. Glarus.

6) Den 10. Dezember $6^h\ 52 - 53^m$ p. kurzer, schwacher Erdstoss in Chur, Malix, Splügen, Thusis, Vals, Valendas östlich Ilanz, Flims, Trins, Tamins, Haldenstein, Vättis und Kunkels-Pass, d. h. innerhalb eines elliptischen Areals mit einer SW—NE streichenden Längsachse von 40 km und einer NW—SE-Achse von 28—30 km. Allgemein wird für dieses **Bündnerbeben** ein Zittern der Häuser und Aechzen des Gebälks konstatiert. In Tamins stiess ein 2,4 m hoher und 0,5 cm von der Wand abstehender Schrank an jene an. Ganz auffallend ist für dieses Beben, dass von 13 Berichterstattern der 13 Orte 9 (ohne Thusis, Flims und Trins) ein unterirdisches Rollen oder donnerähnliches Rauschen melden, gleich dem Geräusch eines vorbeifahrenden Lastwagens oder Rollwagens.

Den 31. Dezember $5^h\ 28^m\ 30^s$ a. (Pariser Zeit) Erschütterung aus NE, konstatiert durch den Seismographen in Grenoble. Gleichen Tags $11^h\ 15^m$ p. (Pariser Zeit) Erdstoss in Chambéry (Haute Savoie).

Das Jahr 1900 war wieder ein seismisch ruhiges für unser Land; nur sechs Erdstösse kamen zur Anzeige gegenüber 37—38 des 20jährigen Durchschnittes von 1880—1899. Von diesen repräsentieren vier kleinere Erdbeben:

a) Lokalbeben Glarus-Bilten vom 25. Januar $7^h\ 50^m$ a.

b) Erdbeben am obern Genfersee den 18. Mai ca. $1^h\ 24^m$ a.

c) Erdbeben innerhalb der Glarner Doppelfalte den 7. August ca. $0^h\ 5^m$ a.

d) Bündnerbeben vom 10. Dezember $6^h\ 52—53^m$ p.

Die 6 Erdstösse verteilen sich auf sechs verschiedene Monate: Januar, Mai, August, September, Oktober und Dezember. Fünf wurden zwischen 8^h p — 8^h a, d. h. in einer Zeit relativer Ruhe, einer zwischen 8^h a — 8^h p, d. h. in der Zeit der allgemeinen Tätigkeit des Menschen wahrgenommen.

Errata im Jahrgang 1900.

Pag. 22. Bewölkung. Gesamt-Monatsmittel: lies 6.0 statt 6.3; 1900–M: 1.6 statt 1.9.
» 23. » Febr. **13**. 7^h u. **15**. 9^h: lies 10● statt 10.
» 44. Witterung. April **23**. lies ● $5^1/_2$–$8^1/_2$p statt ●°.
» 50. Luftdruck. Mai **10**. 9^h: lies 558.6 statt 559.6 u. **31**. 9^h: 561.7 statt 562.7.
» 56. Bewölkung. Monatsmittel 1^h: lies 7.0 statt 6.7; Gesamtmittel: 6.6 statt 6.4; 1900–M: 0.7 statt 0.5.
» 60. Windrichtung u. Stärke. Summe der Intensitäten: lies N 42 statt N 4.
» 61. Luftdruck. Juni **10**. 9^h: lies 567.8 statt 568.8.
» 77. Niederschlag. Juli **3**. lies 26.5 statt 6.5; Monatssumme: 219.2 statt 199.2; 1900–M: 54 statt 34.
» 106. Niederschlag u. Witterung. Lies: 0.2 n ($^{24}/_{25}$) ●° am **24**. statt am **23**. Sept.
» 110. Witterung. Okt. **31**. lies: ↙^{2} n–I, ↙ a, III–n.
» 149. Altstätten: Lies: $h = 1.5^m$ statt ca. 10^m.
» 178. Brig. Lies: $G = -0.02\,^m/_m$ statt 0.02.
» 193. Vättis. Niederschlag. Das Maximum ist am **24**. Aug. statt am **23**.

ANNALEN

der

SCHWEIZERISCHEN METEOROLOGISCHEN CENTRAL-ANSTALT

1900.

„Der Schweizerischen meteorologischen Beobachtungen"

Siebenunddreissigster Jahrgang.

LIBRARY,
APR 1 1903
Weather Bureau.

ZÜRICH
Druck von Zürcher & Furrer.
Commission von Fäsi & Beer.

HER BUREAU
23798
6046 3442 11
09/24/97 MAB

N.O.A.A. CENTRAL LIBRARY
3 8398 1004 3294 1